



## Blu-ray Disc/DVD Система за домашно кино

Инструкции за експлоатация



BDV-E970W / E670W

# Ръководство за бързо свързване

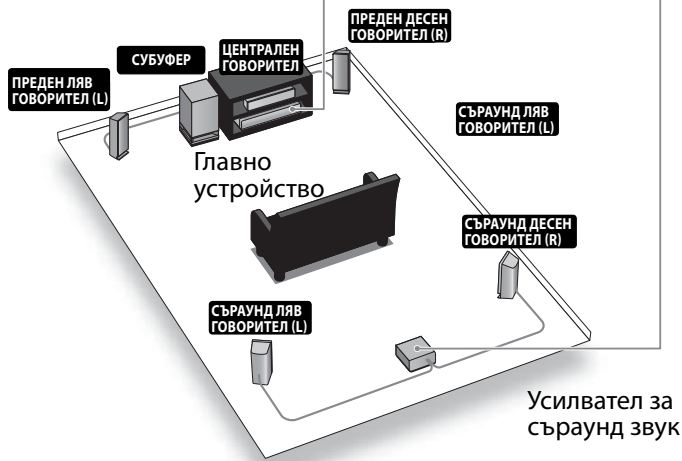
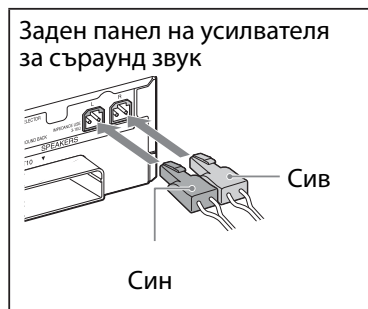
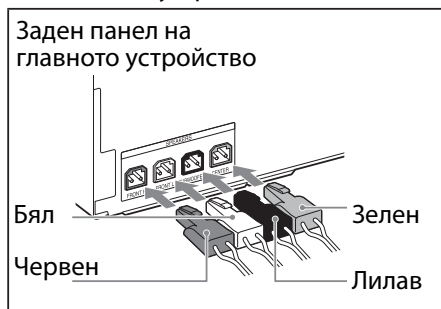
## BDV-E970W/E670W



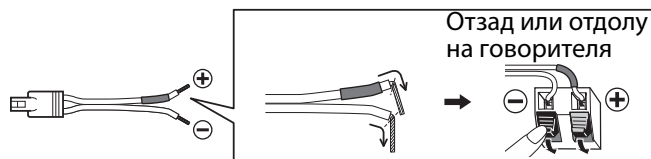
За подробности вижте  
Инструкции за експлоатация.

### 1 Свържете говорителите

Свържете кабелите на говорителите, така че да съвпадат с цвета на SPEAKERS жаквете на устройството.



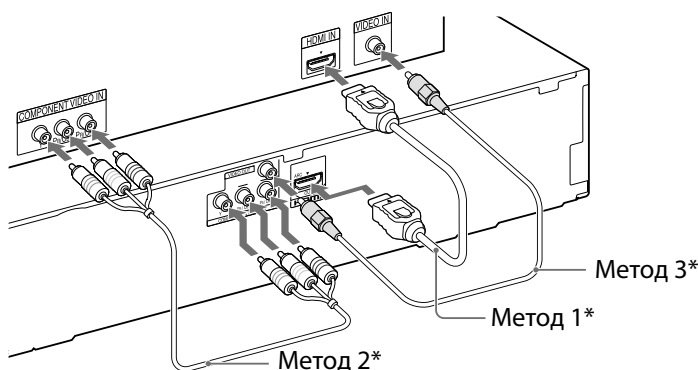
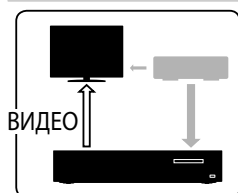
### За да свържете кабелите към говорителя



## 2 Свържете вашия телевизор/разпределителна кутия

В зависимост от жаковете на вашия телевизор или разпределителна кутия, изберете начина на видео и аудио връзка.

**Свържете видео кабелите към вашия телевизор.**

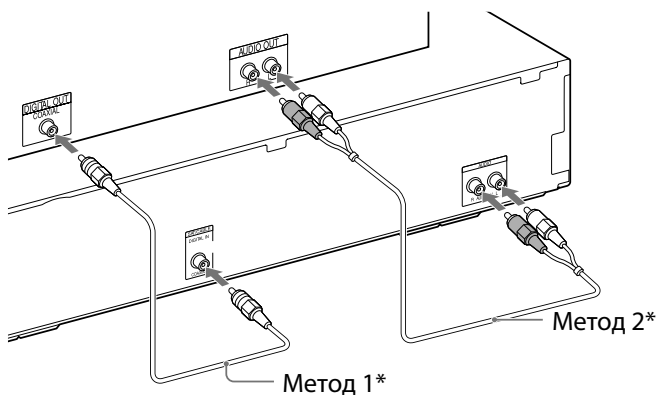
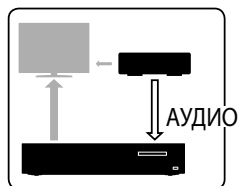


\* Не е приложен

\*\* Приложен само към моделите за Сингапур, Китай и Тайван.

**Свържете аудио кабелите от разпределителната кутия.**

Ако не използвате разпределителна кутия, вижте раздела "Свързване на телевизор (Аудио връзка)" в Инструкции за експлоатация.

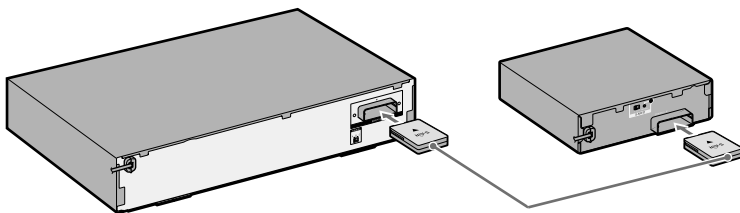


\* Не е приложен

# 3

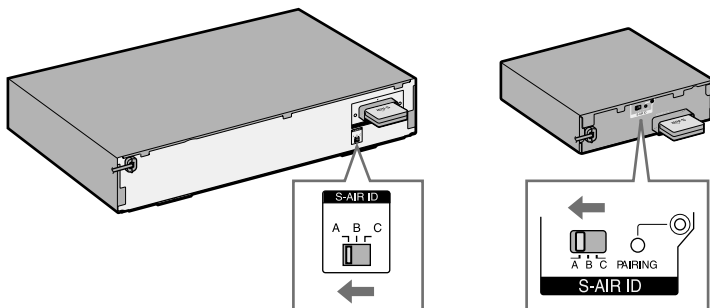
## Безжично предаване на данни.

1. Пъхнете безжичните приемно-предавателни устройства в главното устройство и в усилвателя за съраунд звук.



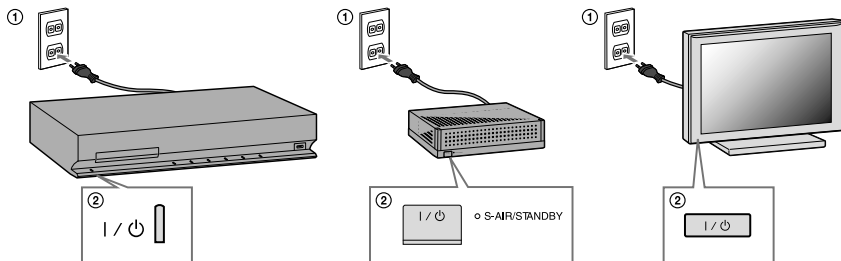
Пъхнете ги здраво, докато щракнат.

2. Задайте S-AIR ID превключвателите в положение "A".



S-AIR ID превключвателите на главното устройство и на усилвателя за съраунд звук са зададени фабрично в положение "A".

3. Свържете захранващите кабели (①), след това включете захранването (②).

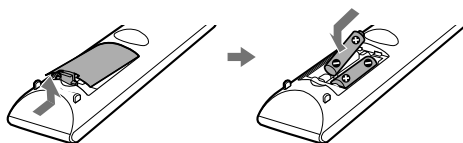


# 4

## Извършете операцията “Лесна настройка” (Easy Setup)

Не поставяйте диск преди да извършите операцията “Лесна настройка” (Easy Setup).

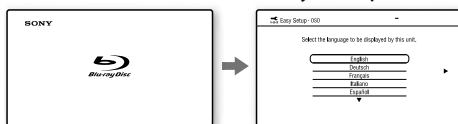
### 1. Поставете батерии в устройството за дистанционно управление.



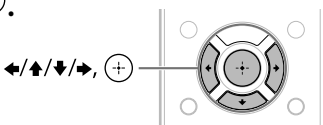
### 2. Превключете селектора за избор на входен сигнал на вашия телевизор, така че на телевизионния екран да се изведат системни екрани като посочените по-долу.

Начален дисплей

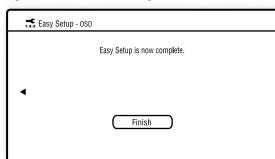
Екран “Лесна настройка”  
(Easy Setup)



### 3. Извършете основните настройки, като следвате инструкциите, изведени на екрана “Лесна настройка” (Easy Setup) с помощта на ◀/▶/▲/▼ и (+).

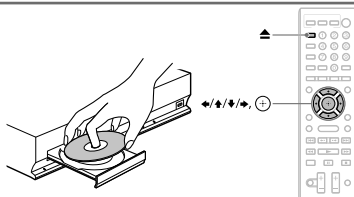


Когато операцията “Лесна настройка” (Easy Setup) приключи, се извежда съобщението [Easy Setup is now complete.].



# 5

## Възпроизвеждане на диск.



### 1. Натиснете бутона ▲ и поставете диск в отделението.

### 2. Натиснете бутона ▲, за да затворите отделението за диска.

Възпроизвеждането започва. Ако възпроизвеждането не започне автоматично, изберете ● в категория [Video] (Видео), [Music] (Музика) или [Photo] (Снимки), след това натиснете (+).

Насладете се на повече BD функции.

Вижте раздела “Гледане на BONUSVIEW/BD-LIVE” в Инструкциите за експлоатация.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не инсталирайте устройството в затворено пространство в галерия, като библиотеката или вграден шкаф.

За да намалите риска от пожар, не покривайте вентилационните отвори на устройството с вестници, покривки, завеси и др. Не поставяйте върху системата източници на открит пламък, като например запалени свещи.

За да намалите риска от пожар или токов удар, не излагайте устройството на места, където може да бъде нахалвано или опръскано и не поставяйте върху него предмети, пълни с течности, като например вази. Не излагайте батериите или устройството, докато в него са поставени батерии, на прекалени горещини, като директна слънчева светлина, огън или други подобни. За да предотвратите нараняване е необходимо устройството да бъде здраво закрепено към пода или стената съгласно инструкциите за инсталиране.

За употреба само в затворени пространства.

## ВНИМАНИЕ

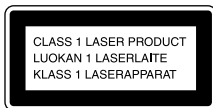
Използването на оптични инструменти с този продукт може да увреди зрението ви. Тъй като лазерният лъч, използван в тази Blu-ray Disc/DVD Система за домашно кино, е вреден за очите, не се опитвайте да разглобявате корпуса.

Обръщайте се само към квалифициран персонал.



Този система се класифицира като лазерен продукт CLASS 3R. Ако отворите защитния корпус на устройството е възможно да попаднете под влиянието на видимо и невидимо лазерно лъчение, поради което препоръчваме да избягвате директно излагане на очите на подобно лазерно влияние.

Означението за това се намира от вътрешната страна на защитния корпус на лазера.



Този система се класифицира като лазерен продукт CLASS 1. Означението за това се намира отзад на корпуса.



**Изхвърляне на стари електрически и електронни уреди (Приложимо за страните от Европейския съюз**

**и групи европейски страни, използващи система за разделно събиране на отпадъците)**

Този символ на устройството или опаковката му показва, че продуктът не се третира като домашен отпадък. Вместо това, той трябва да бъде предаден в съответните пунктове за рециклиране на електрически и електронни уреди. Ако изхвърлите този продукт на правилното място, ще предотвратите потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве, които могат да бъдат причинени в противен случай. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на природните ресурси. За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт, моля, свържете се с общинската служба във вашия град, службата за изхвърляне на отпадъци или магазина, от който сте закупили продукта.



**Изхвърляне на използваните батерии (Приложимо за**

**страните от Европейския съюз и групи европейски страни, използващи система за разделно събиране на отпадъците)**

Този символ на батерията или опаковката ѝ показва, че батерията, приложена към този продукт, не трябва да се третира като домашен отпадък. Възможно е при някои батерии този символ да се използва заедно със символа на определен химичен елемент.

Символите на химичните елементи живак (Hg) или олово (Pb) се добавят, ако батерията съдържа повече от 0.0005% живак или 0.004% олово. Ако изхвърлите тези батерии на правилното място, ще предотвратите потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве, които могат да бъдат причинени в противен случай. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на природните ресурси. С оглед на безопасността, правилната работа или запазване на данните е необходимо да се поддържа непрекъсната връзка с вградената батерия, така че тя трябва да бъде сменяна само от квалифициран персонал. За да осигурите правилното третиране на батерията, предайте я, когато се изтощи, на съответното място за рециклиране на електрически и електронни уреди. За всички други батерии, моля, вижте раздела относно безопасното отстраняване на батерията от продукта. Предайте батерията в съответния пункт за рециклиране на батерии. За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт или батерия, моля, свържете се с общинската служба във вашия град, службата за изхвърляне на отпадъци или магазина, от който сте закупили продукта.

Забележка за потребителите: следната информация е приложима само за оборудване, продавано в страни, прилагщи Европейските Директиви

Производителят на този продукт е Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Токио, 108-0075 Япония. Оторизираният представител за ЕМС и безопасност на продукта е Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Штутгарт, Германия. За въпроси, касаещи сервиса и гаранцията на устройството, се обръщайте към адресите, указани в съответните сервисни книжки и гаранционни карти.

# Информация за безжичното приемно-предавателно устройство (EZW-RT10/EZW-RT10A)

(Само за моделите за Европа)

Вижте брошурата “Информация за безопасност на безжичния продукт” (приложена).

## Предпазни мерки

Това оборудване е изпитано и е съвместимо с изискванията на ЕМС Директивата за използване на свързващ кабел, който е по-къс от 3 метра. (Само за моделите за Европа и Русия)

### Източници на захранване

- Устройството е свързано към електрическата мрежа, докато захранващият кабел е включен в контакта, дори ако самото то е изключено.
- Тъй като захранващият кабел се използва за изключване на уреда от електрическата мрежа, включете устройството в лесно достъпен контакт.

Ако забележите някаква неизправност в устройството, веднага изключете захранващия кабел от контакта.

## Авторски права и търговски марки

- Този продукт съдържа технология за защита на авторското право по силата на американски патенти и други права за интелектуална собственост.

За да използвате тази технология е необходимо изрично разрешение от Macrovision, като нейното основно предназначение е домашна и друг вид ограничена употреба, освен ако от Macrovision изрично не разрешат друго.

Забранено е извършването на обратна разработка или разглобяване на устройството.

- Тази система съчетава в себе си Dolby\* Digital и Dolby Pro Logic (II) декодер за съраунд звук с адаптивна матрица с DTS\*\* цифрова съраунд система.

\* Произведен по лиценз на Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic и символът двойно D са търговски марки на Dolby Laboratories.

\*\* Произведена по лиценз на американски патент номер: 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 американски и световни патенти, издадени и чаканци одобрение.

DTS е запазена търговска марка, а логото DTS, неговият символ, DTS-HD и DTS-HD Master Audio са търговски марки на DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. Всички права са запазени.

- Тази система съдържа технология High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) HDMI, логото HDMI и High-Definition Multimedia Interface са търговски марки или запазени търговски марки на HDMI Licensing LLC.
- Java и всички основани на Java търговски марки и логота са търговски марки или запазени търговски марки на Sun Microsystems, Inc.
- “BD-LIVE” и “BONUSVIEW” са търговски марки на Blu-Ray Disc Association.
- “Blu-ray Disc” е търговска марка.

- Логата “Blu-ray Disc”, “DVD+RW”, “DVD-RW”, “DVD+R”, “DVD-R”, “DVD VIDEO” и “CD” са търговски марки.
- “BRAVIA” е търговска марка на Sony Corporation.
- “AVCHD” и логото “AVCHD” са търговски марки на Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. и Sony Corporation.
- “S-AIR” и неговото лого са търговски марки на 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.
- DivX®, DivX Certified® и свързаните с тях логота са запазени търговски марки на DivX Inc. и са използвани по неин лиценз.
- Технологията за разпознаване на музика и видео и съответните данни са осигурени от Gracenote®. Gracenote е индустриален стандарт в технологиите за разпознаване на музика и подобни услуги. За повече информация, моля, посетете [www.gracenote.com](http://www.gracenote.com). CD, DVD, Blu-ray Disc, музикални и видео данни от Gracenote Inc., запазени права© от 2000г. до днешна дата Gracenote. Gracenote софтуер, запазени права© от 2000г. до днешна дата Gracenote. Възможно е този продукт и услуга да попадат под един или повече патенти, притежавани от Gracenote. Списъкът с патентите, притежавани от Gracenote, вижте в уебсайта на Gracenote. Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCS, логото Gracenote и логотипът, както и логото “Powered by Gracenote” са запазени търговски марки или търговски марки на Gracenote в САЩ и/или други държави.



- “PhotoTV HD” и логото “PhotoTV HD” са търговски марки на Sony Corporation.
- MPEG Layer-3 аудио кодиращата технология и патенти са лицензирани от Fraunhofer IIS and Thomson.
- iPod е търговска марка на Apple Inc., регистрирана в САЩ и други държави.
- “Made for iPod” означава, че електронният аксесоар е проектиран за връзка с iPod и е сертифициран от неговия създател, така че да съответства със стандартите за работа на Apple.
- Apple не носи отговорност за работата на това устройство или съответствието му със стандартите за безопасност и регулация.
- Другите наименования на системи и продукти са по принцип търговски марки или запазени търговски марки на техните производители. Маркировките ™ и ® не са указани в този документ.

## **Информация за тези Инструкции за експлоатация**

- Указанията в тези Инструкции за експлоатация описват работата с бутоните на устройството за дистанционно управление. Можете да използвате и бутоните на самата система, ако имат същите или подобни имена като тези на устройството за дистанционно управление.
- В това ръководство “диск” се използва като общо понятие за BD, DVD, Super Audio CD или CD дискове, освен ако в текста или илюстрациите не е посочено друго.
- Инструкциите в това ръководство се отнасят за модели BDV-E970W и BDV-E670W. BDV-E970W е моделът, който е използван за илюстрация. Всяка разлика в операциите е ясно указана в текста, например “BDV-E970W”.
- Възможно е опциите на телевизионния екран да се различават в зависимост от региона.
- Настройката по подразбиране е подчертана.
- Системата е съвместима с функцията S-AIR, която позволява безжично предаване на звука между S-AIR продуктите. За подробности относно функцията S-AIR вижте раздела “Използване на S-AIR продукт” (стр. 42).
- Забележките или инструкциите относно усилвателя за съраунд звук, задния усилвател за съраунд звук или S-AIR приемника в тези Инструкции за експлоатация се отнасят само за случаите, когато се използва усилвателят за съраунд звук, задният усилвател за съраунд звук или S-AIR приемника.



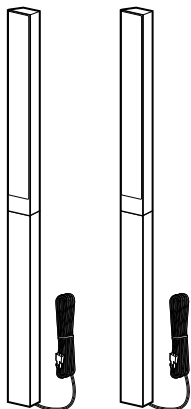
# Съдържание

Информация за тези Инструкции за експлоатация .....	4
Разопаковане .....	6
Описание на частите и бутоните.....	8
<b>Подготовка за включване</b>	
<b>Стъпка 1: Инсталиране на     системата.....</b>	<b>14</b>
<b>Стъпка 2: Свързване на     системата.....</b>	<b>20</b>
<b>Стъпка 3: Настройка на S-AIR     безжичната система.....</b>	<b>27</b>
<b>Стъпка 4: Извършване на Лесна     настройка (Easy Setup).....</b>	<b>28</b>
<b>Стъпка 5: Избор на източник.....</b>	<b>29</b>
<b>Стъпка 6: Слушане на съраунд     звук.....</b>	<b>30</b>
<b>Възпроизвеждане</b>	
Възпроизвеждане на диск.....	32
Възпроизвеждане на USB устройство..	33
Възпроизвеждане на iPod.....	33
Възпроизвеждане през мрежа.....	34
Възможни опции.....	35
<b>Настройка на звука</b>	
Избор на ефект, подходящ за съответния източник.....	37
Избор на аудио формат, многоезични записи или канал.....	37
Слушане на звук от мултиплексно предаване.....	38
Използване на звуковия ефект.....	38
<b>Тунер</b>	
Слушане на радио.....	40
Използване на системата за радио данни (RDS).....	41
<b>Външно аудио устройство</b>	
Използване на S-AIR продукт.....	42
<b>Други операции</b>	
Използване на функцията Управление на HDMI (Control for HDMI) за синхронизация с “BRAVIA”.....	46
Автоматично калибриране на подходящите настройки.....	48
Настройка на говорителите.....	49
Използване на таймера за автоматично изключване.....	51
Деактивиране на бутоните на системата.....	51
Управление на телевизора с приложеното устройство за дистанционно управление.....	51
Пестене на енергия в режим на готовност .....	52
<b>Настройки и регулации</b>	
Използване на дисплея за настройка.....	53
[Network Update] (Обновяване чрез Интернет).....	53
[Screen Settings] (Настройки на екрана).....	54
[Audio Settings] (Аудио настройки).....	55
[BD/DVD Viewing Settings] (Настройки за гледане на BD/DVD дискове).....	55
[Parental Control Settings] (Настройки за родителски контрол).....	56
[Music Settings] (Музикални настройки).....	56
[System Settings] (Системни настройки).....	57
[Network Settings] (Мрежови настройки).....	58
[Easy Setup] (Лесна настройка).....	58
[Resetting] (Нулиране).....	58
<b>Допълнителна информация</b>	
Предпазни мерки.....	59
Забележки за дисковете.....	60
Отстраняване на проблеми.....	61
Дискове, които могат да бъдат възпроизведени.....	68
Файлове, които могат да бъдат възпроизведени.....	69
Поддържани аудио формати.....	70
Изходна видео резолюция.....	70
Технически характеристики.....	71
Списък с езикови кодове.....	73
Речник на термините.....	74
Азбучен указател.....	77

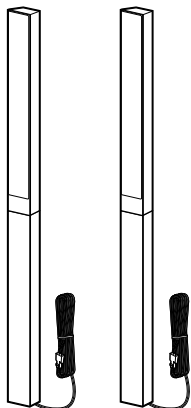
# Разпаковане

## BDV-E970W

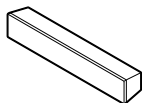
- Предни говорители (2)



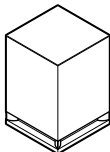
- Говорители за съраунд звук (2)



- Централен говорител (1)



- Суббуфер (1)



- FM кабелна антена (1)



или



- Кабели за говорителите (2, зелен/лилав)



- Видео кабел (1)



- Устройство за дистанционно управление (1)



- Батерии R6 (размер AA) (2)



- Микрофон за калибриране (1)



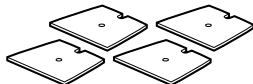
- Основи (4)



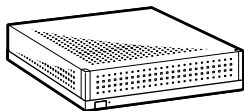
- Винтове (12)



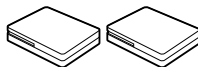
- Капаци за дъното на говорителите (4)



- Усилвател за съраунд звук (1)



- Безжични приемно-предавателни устройства (2)



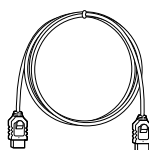
- Инструкции за експлоатация

- Ръководство за инсталиране на говорителите

- Ръководство за бързо свързване

- Лицензно споразумение с крайния потребител

- HDMI кабел (1) (само за моделите за Сингапур, Китай и Тайван)

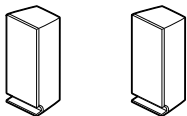


### За моделите за Европа

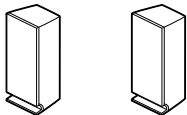
- Информация за безопасност на безжичния продукт

## BDV-E670W

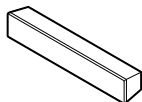
- Предни говорители (2)



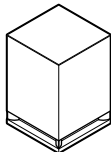
- Говорители за съраунд звук (2)



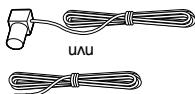
- Централен говорител (1)



- Суббуфер (1)



- FM кабелна антена (1)



- Кабели за говорителите (6, бял/червен/син/сив/зелен/лилав)



- Видео кабел (1)



- Устройство за дистанционно управление (1)



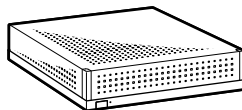
- Батерии R6 (размер AA) (2)



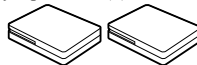
- Микрофон за калибриране (1)



- Усилвател за съраунд звук (1)



- Безжични приемно-предавателни устройства (2)



- Инструкции за експлоатация

- Ръководство за бързо свързване

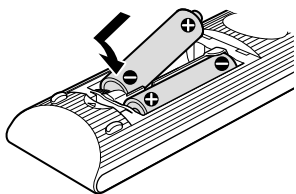
- Лицензно споразумение с крайния потребител

### За моделите за Европа

- Информация за безопасност на безжичния продукт

## Подготовка на устройството за дистанционно управление

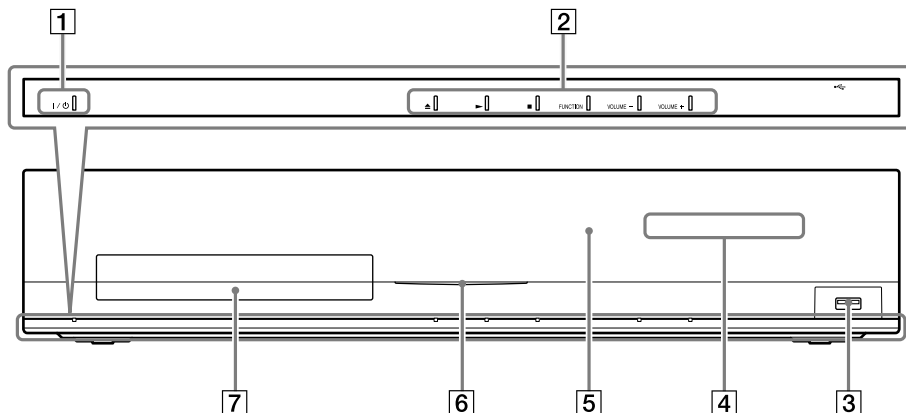
Поставете две батерии R6 (размер AA) (приложени), така че краищата ⊕ и ⊖ да съответстват на маркировките в отделението за батериите.



# Описание на частите и бутоните

За повече информация вижте страниците, указани в скобите.

## Преген панел



### 1 | (Включване/режим готовност)

Включва устройството или го задава в режим готовност.

### 2 | Бутони за извършване на операции по възпроизвеждането

#### (отваряне/затваряне) (стр. 32)

Отваря или затваря отделението за диска.

#### (Възпроизвеждане)

Стартира или рестартира възпроизвеждането (възобновено възпроизвеждане).

Стартира изреждането на снимки, когато поставите диск, съдържащ файлове с JPEG изображения.

#### (спон)

Спира възпроизвеждането и запамятава точката, в която сте спрели (точка за възобновяване).

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

#### FUNCTION

Избира източника за възпроизвеждане.

#### VOLUME +/-

Регулира силата на звука на системата.

### 3 | Порт (USB) (стр. 33)

Използва се за свързване на USB устройство.

### 4 | Дисплей на предния панел

### 5 | (сензор за дистанционно управление)

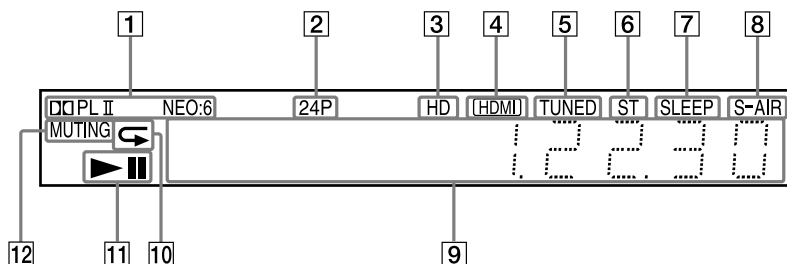
### 6 | Индикатор за захранване

Свети, докато системата е включена.

### 7 | Отделение за диска (стр. 32)

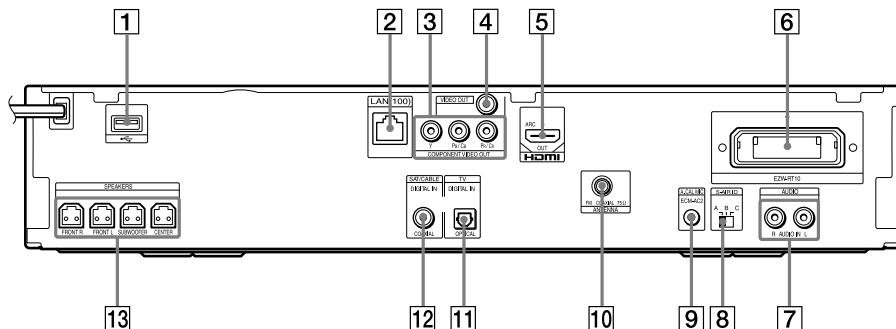
## Дисплей на предния панел

### Индикации на дисплея на предния панел



- 1 Извежда информация за текущия звуков формат.
- 2 Свети, когато извеждате 1920 x 1080p/24Hz видео сигнали.
- 3 Свети, когато извеждате 720p/1080i/1080p видео сигнали от HDMI OUT жака или 720p/1080i видео сигнали от COMPONENT VIDEO OUT жаковете.
- 4 Свети, когато HDMI OUT жакът е свързан правилно към HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection – Защита на широколентово цифрово съдържание)-съвместимо устройство с HDMI или DVI (Digital Visual Interface – Цифров визуален интерфейс) вход.
- 5 Свети, когато бъде приета радиостанция. (Само за радио) (стр. 40)
- 6 Свети, когато бъде приет стерео звук. (Само за радио) (стр. 40)
- 7 Мига, когато настроите таймера за автоматично изключване. (стр. 51)
- 8 Индикатор S-AIR (само когато в системата бъде поставено безжично приемно-предавателно устройство) Свети по време на безжичното предаване на данни. Мига, когато [Standby] е в положение [On] и системата е в режим готовност, докато безжичното предаване на данни между устройството и S-AIR приемника не е активирано. (стр. 42)
- 9 Извежда информация за състоянието на системата – например номер на глава, заглавие или запис, информация за часа, радио честотата, състоянието на възпроизвеждането, настройката на съраунд звука и гр.
- 10 Свети, когато е активиран режим на повторно възпроизвеждане.
- 11 Извежда информация за състоянието на възпроизвеждането на системата.
- 12 Свети, когато звукът на системата е заглушен.

## Заген панел



1 USB порт (стр. 33)

2 LAN (100) терминал (стр. 26)

3 COMPONENT VIDEO OUT жакове (стр. 21)

4 VIDEO OUT жак (стр. 21)

5 HDMI OUT жак (стр. 21)

6 Гнездо EZW-RT10 (стр. 25)

7 AUDIO (AUDIO IN L/R) жакове (стр. 23)

8 S-AIR ID превключвател (стр. 27, 42)

9 A.CAL MIC жак (стр. 28, 48)

10 ANTENNA (FM COAXIAL 75Ω) жак (стр. 24)

11 TV (DIGITAL IN OPTICAL) жак (стр. 22)

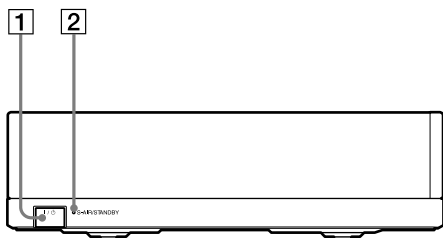
12 SAT/CABLE (DIGITAL IN COAXIAL)

жак (стр. 23)

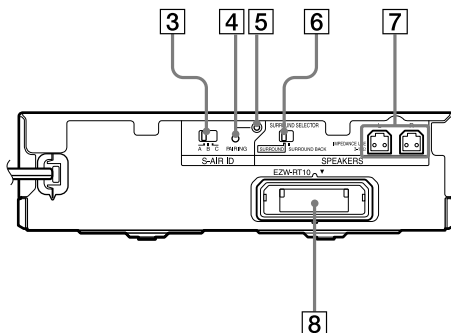
13 SPEAKERS жакове (стр. 20)

# Усилвател за съраунд звук

## Преден панел



## Заден панел



### 1 | (Захранване)

Включва/изключва усилвателя за съраунд звук.

### 2 | Индикатор S-AIR/STANDBY

Можете да проверите състоянието на безжичното предаване на данни между главното устройство и усилвателя за съраунд звук.

Индикатор	Състояние
Оцветява се в зелено.	Системата е включена, безжичното предаване на данни се активира и започват да се излъчват сигналите на съраунд звука.
Мига бързо в зелено.	Системата е включена и безжичното предаване на данни е активирано, но сигналите на съраунд звука не се излъчват.
Мига бавно в зелено.	Системата е включена и безжичното предаване на данни е деактивирано.
Оцветява се в червено.	Усилвателят за съраунд звук е в режим готовност, докато системата е в режим готовност или безжичното предаване на данни е деактивирано.
Изгаснал.	Усилвателят за съраунд звук е изключен.
Мига в оранжево.	Безжичното приемно-предавателно устройство не е свързано.
Мига в червено.	Активирана е защитата на усилвателя за съраунд звук.

### 3 | S-AIR ID превключвател

Избира S-AIR ID.

### 4 | Бутон PAIRING

Стартира сдвояване.

### 5 | Индикатор PAIRING

Указва състоянието на сдвояването.

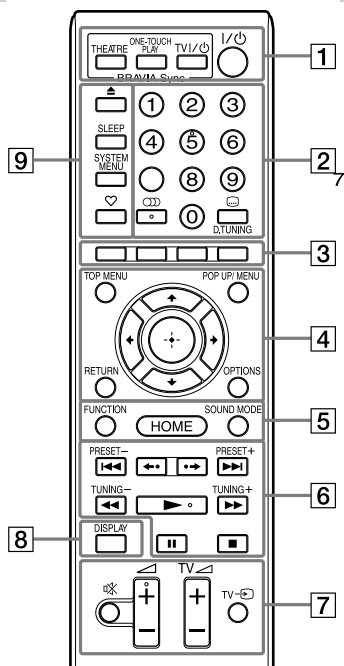
### 6 | Превключвател SURROUND SELECTOR

Избира режима за усилвателя за съраунд звук.

### 7 | SPEAKERS жакове

### 8 | Гнездо за безжичното приемно-предавателно устройство (EZW-RT10)

## Устройство за дистанционно управление



Бутоните с цифрата 5, , + и ► имат осезаема точка. Използвайте я като ориентир, когато работите с устройството за дистанционно управление.

- : За операции с телевизора

(За подробности вижте раздела “Управление на телевизора с приложеното устройство за дистанционно управление” (стр. 51).)

### 1 THEATRE (стр. 47)

Автоматично превключва към най-подходящия видео режим за гледане на филми.

### ONE-TOUCH PLAY (стр. 47)

Активира функцията за възпроизвеждане с едно докосване.

### TV I/⏻ (Включване/режим готовност) (стр. 51)

Включва телевизора или го задава в режим готовност.

### I/⏻ (Включване/режим готовност) (стр. 28, 40)

Включва системата или я задава в режим готовност.

### 2 Бутони с цифри (стр. 41, 51)

Въвежда номер на заглавие/глава, радио честоти и др.

### (аудио) (стр. 37, 38)

Избира аудио формат/запис.

### (субтитри) (стр. 56)

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

### D. TUNING (директна настройка) (стр. 40)

Избира радио честотите.

### 3 Цветни бутони (червен/зелен/жълт/син)

Бутони за бърз достъп, чрез които избирате елементи в някои менюта за BD дискове (могат да се използват и за интерактивни операции с Java на BD дискове).

### 4 TOP MENU

Отваря или затваря главното меню на BD или DVD дисковете.

### POP UP/MENU

Отваря или затваря помощното меню на BD-ROM дисковете или менюто на DVD дисковете.

### OPTIONS (стр. 35)

Извежда на телевизионния екран менюто с опциите.

### RETURN

Връща се към предходния дисплей.

### 

Премества осветения правоъгълник, за да изберете изведен на екрана елемент.

### (ENTER)

Въвежда избрания елемент.

### 5 FUNCTION (стр. 29, 40)

Избира източник за възпроизвеждане.

### HOME (стр. 28, 40, 42, 48, 49, 53)

Влиза в или излиза от началното меню на системата.

### SOUND MODE (стр. 37)

Избира звуковия режим.



**6 Бутони за извършване на операции по възпроизвеждането**

Вижте раздел “Възпроизвеждане” (стр. 32).

**◀◀/▶▶ (преходен/следващ)**

Прескача към следващата/предходната глава, запис или файл.

**◀●/●▶ (повторно възпроизвеждане/придвижване напред)**

Повтаря 10 секунди от настоящите сцени/превърта напред около 15 секунди от настоящите сцени.

**◀◀/▶▶ (бързо превъртане назад/напред)**

Превърта бързо назад/напред диска по време на възпроизвеждане. Всеки път, когато натиснете бутона, скоростта на превъртане се променя. Когато натиснете бутона за повече от 1 секунда, докато устройството е в режим пауза, ще се активира функцията за бавно възпроизвеждане. Когато натиснете бутона, докато устройството е в режим пауза, сцените ще се възпроизведат кадър по кадър.

**▶ (възпроизвеждане)**

Стартира или рестартира възпроизвеждането (възобновено възпроизвеждане). Възпроизвежда снимки в последователност, когато поставите диск, който съдържа JPEG файлове с изображения.

**|| (пауза)**

Въвежда режим пауза или рестартира възпроизвеждането.

**■ (смон)**

Спира възпроизвеждането и запомня точката, в която сте спрели (точка за възобновяване). Точката за възобновяване на заглавието/записа е последната точка, която сте възпроизвели или последната снимка в папката със снимки.

**Бутони за извършване на радио операции**

Вижте раздел “Тунер” (стр. 40).

**PRESET +/-**


**TUNING +/-**

**7  (изключване на звука)**

Изключва временно звука.

**△ (сила на звука) +/- (стр. 40)**

Регулира силата на звука.

**TV △ (сила на звука) +/- **

Регулира силата на звука на телевизора.


**TV  (TV вход) **

Превключва входния източник на телевизора между телевизор и други входни източници.

**8 DISPLAY (стр. 32, 34)**

Извежда информация за възпроизвеждането на телевизионния екран.

Когато функцията е “TUNER FM”, радио информацията в дисплея на предния панел се променя (Само за моделите за Европа и Русия). Когато функцията е “TV” или “SAT/CABLE” и цифровите сигнали се въвеждат през DIGITAL IN жака, информацията за сигнала се извежда на дисплея на предния панел.

**9  (отворено/затворено)**

Отваря или затваря отделението за диска.

**SLEEP (стр. 51)**

Настройва таймера за автоматично изключване.

**SYSTEM MENU (стр. 30, 36, 38, 40)**

Влиза в менюто на системата.

** (любими)**

Извежда Интернет съдържанието, което сте прибавили към списъка с любими страници. Можете да запазите 18 любими Интернет страници.

## Стъпка 1: Инсталиране на системата

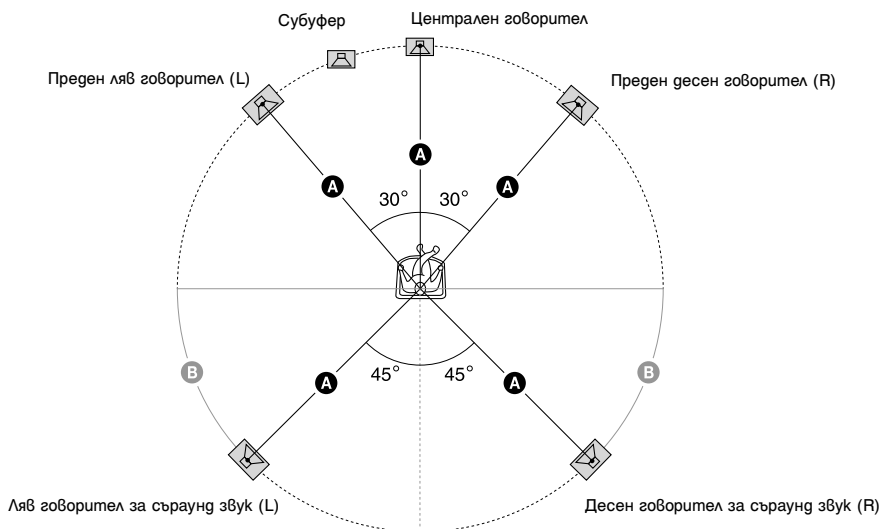
### Разполагане на говорителите

За да постигнете най-добър съраунд звук, поставете всички говорители на еднакво разстояние от позицията за слушане (A). Разстоянието може да бъде от 0.0 до 7.0 метра.

Ако не можете да поставите централния говорител и говорителите за съраунд звук на еднакво разстояние както (A), разположете ги в рамките на 7.0 метра от позицията на слушане.

Поставете говорителите за съраунд звук отзад на позицията за слушане (B).

Субуферът може да бъде поставен навсякъде в стаята.



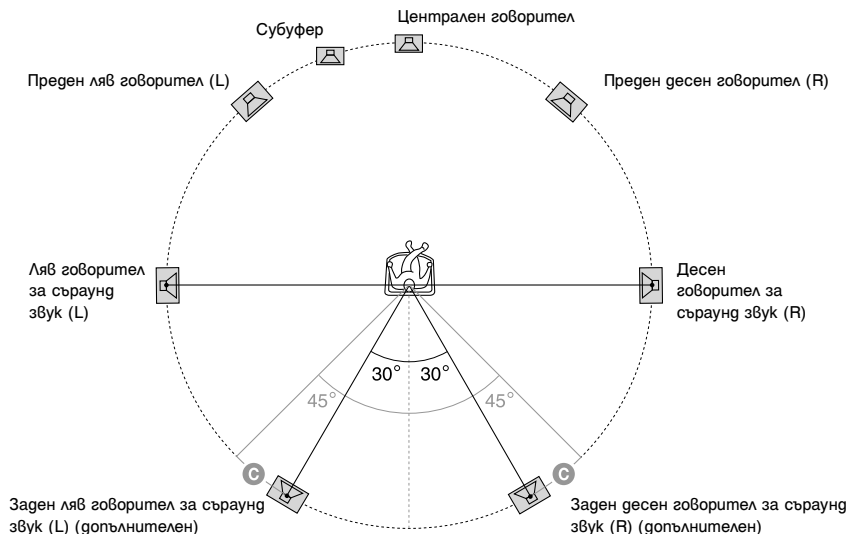
#### Забележка

- Внимавайте, когато поставяте говорителите и/или стойките, прикрепени към говорителите, върху специално обработен под (лакиран, обработен с препарат, полиран и др.), защото е възможно да останат петна или да се получи обезцветяване на подовата повърхност.
- Не се облягайте и не увисвайте на говорителя, защото може да падне.

## Монтиране на допълнителни задни говорители за съраунд звук

Можете да се наслаждавате на 7.1 съраунд звук, като закупите комплекта безжични говорители за съраунд звук (WANT-SBP2, допълнителен). Разполагането на този допълнителен продукт се различава в зависимост от мястото, в което се използва.

За това как да разположите задните говорители за съраунд звук, вижте илюстрацията по-долу (C).



### Забележка

- За да използвате задните говорители за съраунд звук, задайте [Surround Back] (стр. 49) в [Speaker Settings] в положение [Yes], докато извършвате Лесна настройка (Easy Setup) (стр. 28).

## Монтиране на говорителите на стената

### Внимание

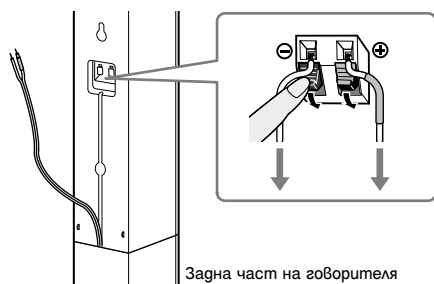
- Консултирайте се със специалистите от железарията или с монтажник относно материала, от който е направена стената и винтовете, които трябва да използвате.
- Използвайте винтове, подходящи за материала и здравината на стената. Тъй като стена, направена от гипс-картон, е особено крехка, закрепете винтовете здраво за дървена гредка и монтирайте гредата на стената. Инсталирайте говорителите на вертикална и плоска стена, в която са поставени подсилващи елементи.
- Sony не носи отговорност за инциденти или повреди, причинени от неправилен монтаж, недостатъчна здравина на стената или неправилно завиване на винтовете, природни бедствия и др.

Преди да монтирате предните говорители и говорителите за съраунд звук на модел BDV-E970W на стената е необходимо първо да разглобите говорителите. Можете да инсталирате горната част на говорителите на стената.

## Разглобяване на говорителя

(Само за предните говорители и говорителите за съраунд звук на модел BDV-E970W)

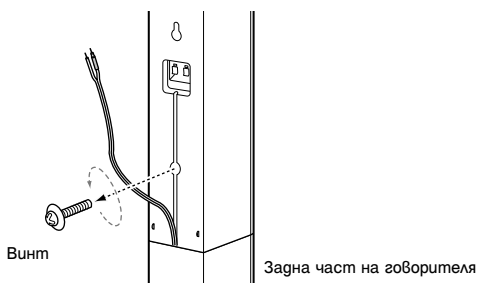
### 1 Разкачете кабелите от говорителя.



Задна част на говорителя

### 2 Извадете винта (прегварително поставен) от задната част на говорителя.

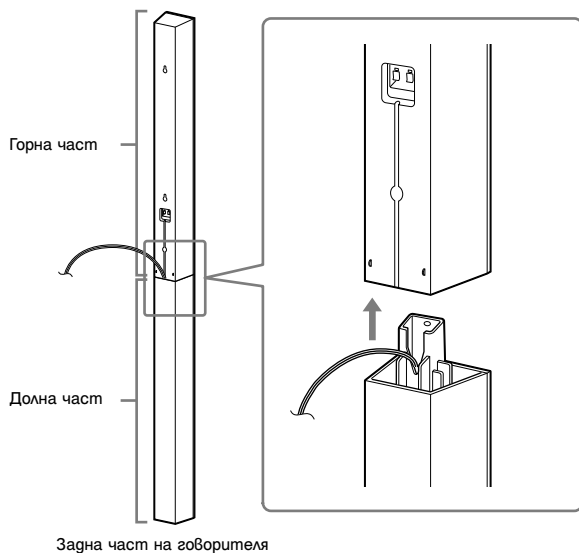
Този винт се използва, за да слобите отново говорителя. Внимавайте да не загубите винта.



Винт

Задна част на говорителя

### 3 Разглобете говорителя, като повдигнете горната му част.

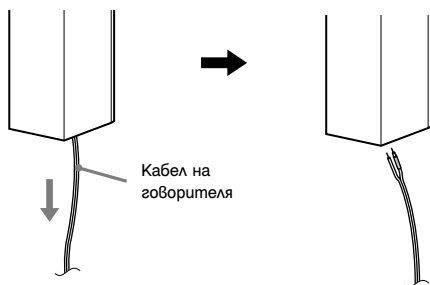


Задна част на говорителя

#### 4 Издърпайте кабела през дъното на долната част на говорителя.

Изваденият кабел се използва, когато монтирате говорителя на стената.

Долна част на говорителя



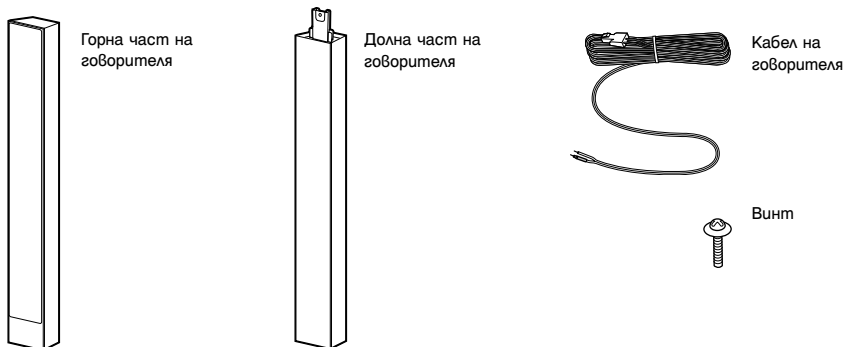
#### 5 Отстранете защитната хартия от капака на дъното на говорителя, след това прикрепете капака на дъното на говорителя към дъното на горната част на говорителя.



#### Забележка

- Когато отстраните защитната хартия, издърпайте я за частта от нея, която се показва от процеп на капака на дъното на говорителя.

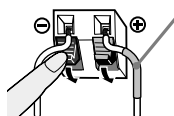
#### Илюстрация на напълно разглобен говорител



## Монтиране на говорителите на стената

Преди да монтирате говорителите на стената, свържете кабелите към говорителите.

Уверете се, че свързвате правилно кабелите към съответните терминали на говорителите: кабелът с цветната обвивка към терминала ⊕, а кабелът без цветна обвивка към терминала ⊖.



Цветна обвивка

Преден ляв говорител (L): Бял

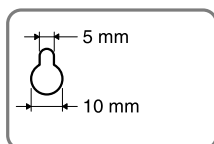
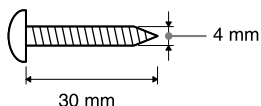
Преден десен говорител (R): Червен

Централен говорител: Зелен

Ляв говорител за съраунд звук (L): Син

Десен говорител за съраунд звук (R): Сив

- 1** Подгответе винтовете (не са приложени), които пасват на отвора на гърба на всеки говорител. Вижте илюстрациите по-долу.

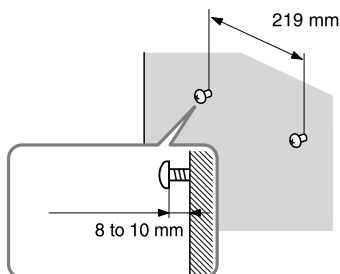


Отвор на гърба на говорителя

- 2** Завийте винтовете към стената.

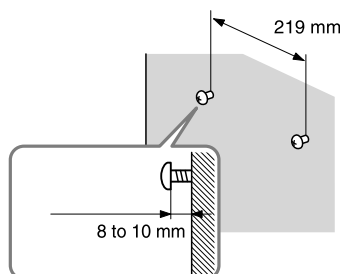
### BDV-E970W

За централния говорител

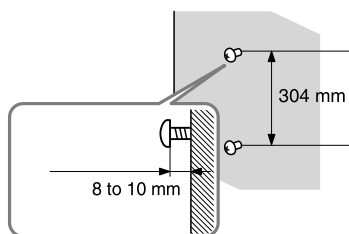


### BDV-E670W

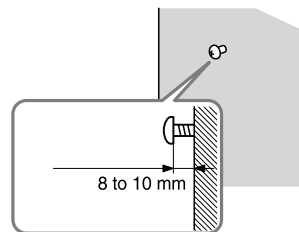
За централния говорител



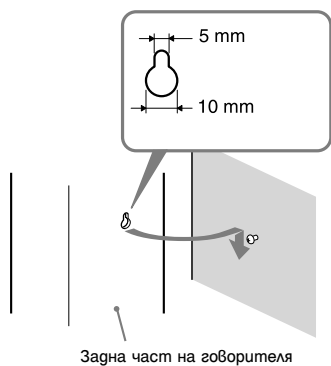
За другите говорители



За другите говорители



**3** Окачете говорителите на винтовете.



Отвор на гърба на говорителя

## Стъпка 2: Свързване на системата

За да свържете системата, прочетете информацията на следващите страници.

Не включвайте захранващия кабел на устройството в контакта, докато не направите всички други връзки.

### Забележка

- Когато свържете друг компонент с бутон за регулиране на звука, намалете звука на останалите компоненти до ниво, на което той няма да е изкривен.

## Свързване на говорителите

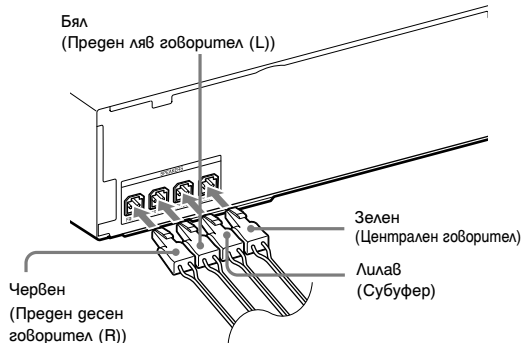
Конекторите и цветната обвивка на кабелите на говорителите са със съответен цвят в зависимост от типа на говорителя. Свържете кабелите на говорителите, така че да съвпадат с цвета на SPEAKERS жаковете на устройството.

Уверете се, че свързвате правилно кабелите към съответните терминали на говорителите: кабелът с цветната обвивка към терминала ⊕, а кабелът без цветна обвивка към терминала ⊖. Не захващайте изолацията на кабела (гумената обвивка) в терминалите на говорителя.

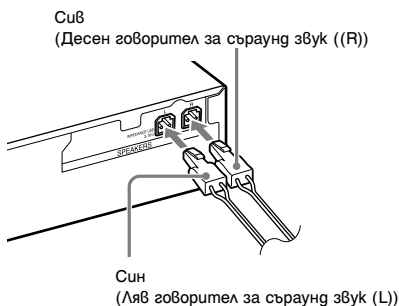
### Свързване на кабелите на говорителите към устройството и усилвателя за съраунд звук

Пъхнете конекторите на кабелите на говорителите в устройството и в усилвателя за съраунд звук, докато щракнат.

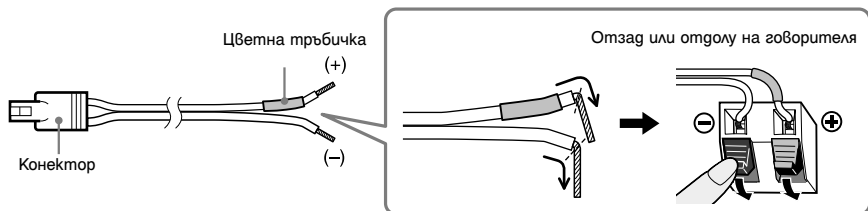
Заден панел на устройството



Заден панел на усилвателя за съраунд звук



### Свързване на кабелите към говорителя

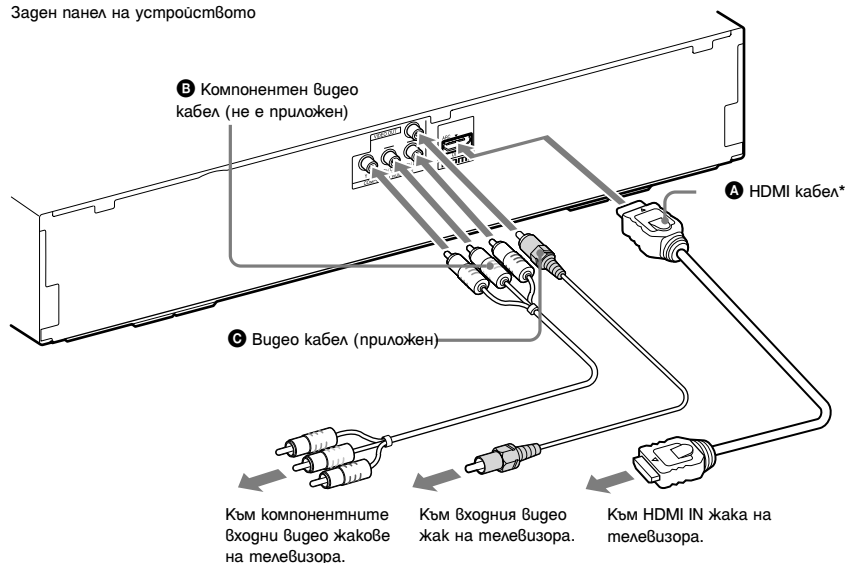




## Свързване на телевизора (Видео връзка)

Посредством тази връзка се изпраща видео сигнал от устройството към телевизора. Изберете метод за свързване в зависимост от жаковете на вашия телевизор.

Загнен панел на устройството



\* HDMI кабелът е приложен само към моделите за Сингапур, Китай и Тайван.

### Метод 1: Свързване посредством HDMI кабел (A)

Ако вашият телевизор има HDMI жак, свържете системата към телевизора посредством HDMI кабел. Качеството на картината ще бъде по-добро, отколкото ако използвате компонентен видео кабел или видео кабел.

Когато извършвате връзка посредством HDMI кабел е необходимо да изберете типа на изходния сигнал (стр. 54).

### Метод 2: Свързване посредством компонентен видео кабел (B)

Ако вашият телевизор няма HDMI жак, но притежава компонентни входни видео жакове, свържете устройството към телевизора посредством компонентен видео кабел. Качеството на картината ще бъде по-добро, отколкото ако използвате видео кабел.

Когато извършвате връзка посредством компонентен видео кабел е необходимо да изберете типа на изходния сигнал (стр. 54).

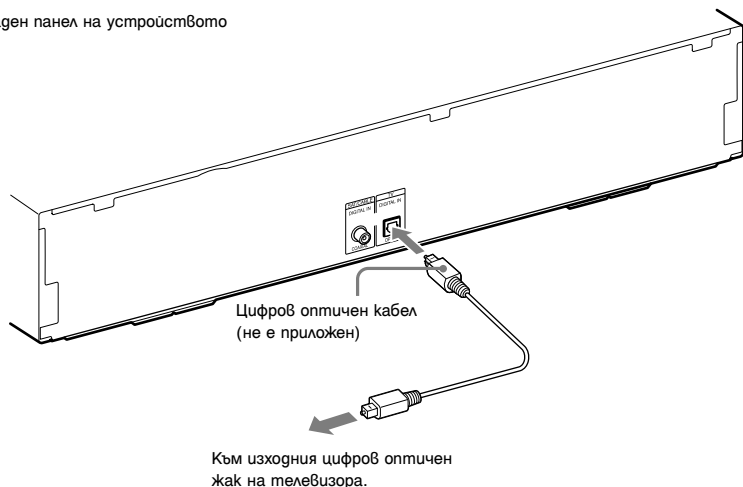
### Метод 3: Свързване посредством видео кабел (C)

Ако не притежавате HDMI кабел или компонентен видео кабел, временно извършете тази връзка.

## Свързване на телевизора (Аудио връзка)

Посредством тази връзка телевизорът изпраща аудио сигнал към системата. За да слушате звука от телевизора през системата, извършете тази връзка.

Загнен панел на устройството



С помощта на цифровата аудио връзка системата приема Dolby Digital мултиплексен сигнал и по този начин можете да се насладите на звук от мултиплексно предаване.

### Забележка

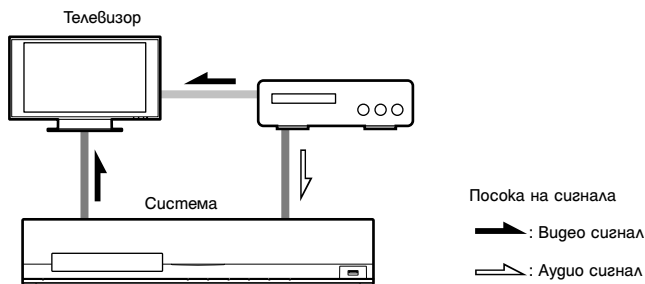
- Когато свързвате телевизора и системата посредством аудио кабел, вижте раздела “Свързване на други компоненти” (стр. 23).

## Audio Return Channel (Функция за изпращане на аудио сигнали)

Ако вашият телевизор е съвместим с функцията Audio Return Channel (Функция за изпращане на аудио сигнали), цифровите аудио сигнали от телевизора се изпращат посредством HDMI кабела. Не е необходимо да извършвате отделна аудио връзка, за да слушате звук от телевизора. За подробности относно функцията за изпращане на аудио сигнали, вижте [Audio Return Channel] (стр. 57).

## Свързване на други компоненти

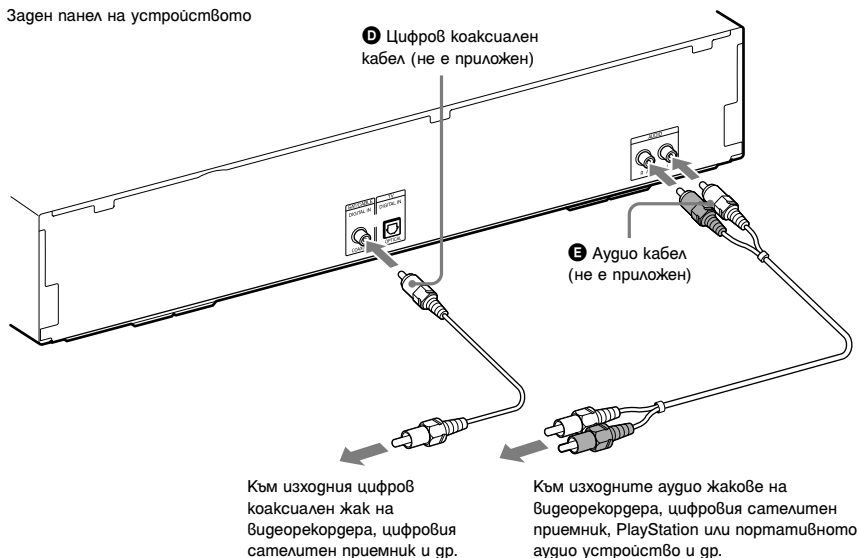
Когато свържете системата и други компоненти към телевизора, видео сигналите от системата и компонентите се изпращат към телевизора, а аудио сигналите от компонентите се изпращат към системата по следния начин.



Можете да се насладите на звука от свързаните компоненти посредством говорителите на системата.

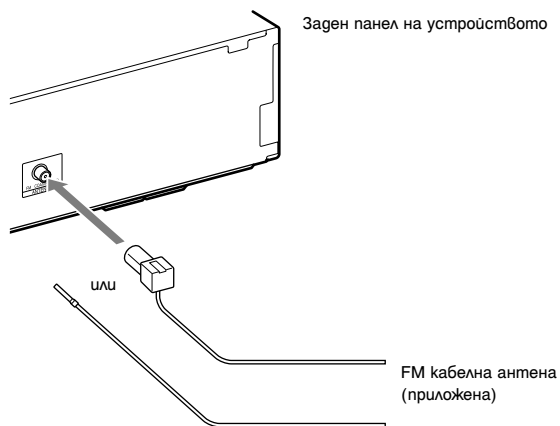
- Видеорекодер, цифров сателитен приемник и др. (не са приложени), които имат изходен цифров коаксиален жак: **D**
- Видеорекодер, цифров сателитен приемник, PlayStation, портативно аудио устройство и др. (не са приложени): **E**

Заден панел на устройството



## Свързване на антената

### За да свържете антената

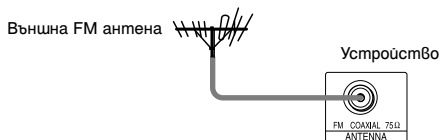


#### Забележка

- Разпънете докрай FM кабелната антена.
- След като свържете FM кабелната антена, дръжете я в хоризонтално положение, доколкото е възможно.

#### Съвет

- Ако FM приемането е лошо, използвайте 75 омов коаксиален кабел (не е приложен), за да свържете устройството към външна FM антена, както е показано по-долу.



## Поставяне на безжичното приемно-предавателно устройство

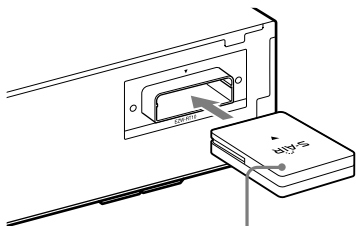
Можете да предавате звук от системата към S-AIR продукт, като например усилвател за съраунд звук или S-AIR приемник.

За да предавате звук от системата е необходимо да поставите безжичните приемно-предавателни устройства в системата и в S-AIR продукта.

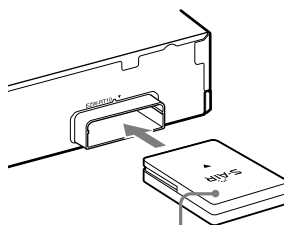
За подробности относно S-AIR продуктите вижте раздела “Използване на S-AIR продукт” (стр. 42).

Заден панел на устройството

Заден панел на усилвателя за съраунд звук



Безжично приемно-предавателно устройство

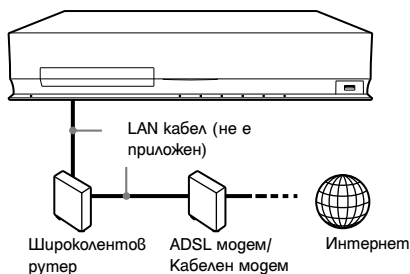


Безжично приемно-предавателно устройство

## Свързване към Интернет

### Свързване посредством кабел

За да свържете LAN (100) терминала на устройството, използвайте LAN кабел.



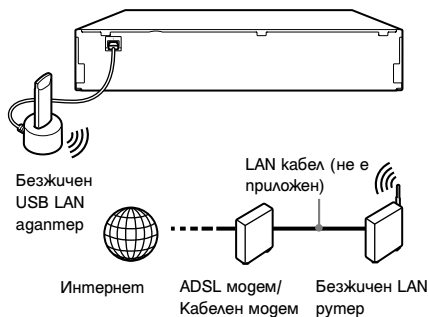
### Безжична USB настройка

Използвайте безжичен LAN посредством безжичен USB LAN адаптер (само за Sony UWA-BR100\*) (не е приложен).

Възможно е безжичният USB LAN адаптер да не се продава в някои региони/държави.

\* Актуално към януари 2010.

Преди да свържете удължител или да поставите безжичен USB LAN адаптер, изключете устройството. След като включите безжичния USB LAN адаптер в удължителя и след като свържете удължителя към (USB) порта (преден или заден), включете отново устройството.



#### Забележка

- Разстоянието, на което поставяте безжичния USB LAN адаптер и безжичния LAN рутер, се различава в зависимост от мястото, на което ги използвате. Ако системата не може да се свърже с Интернет или връзката е нестабилна, преместете безжичния USB LAN адаптер на друго място или поставете безжичния USB LAN адаптер и безжичния LAN рутер по-близо един до друг.

## За да зададете настройки за мрежата

За подробности вижте [Network Settings] (стр. 58) и следвайте инструкциите, изведени на екрана, за да завършите настройките.

### Сигурност на безжичния LAN

Тъй като комуникацията посредством безжичната LAN функция се осъществява чрез радио вълни, безжичният сигнал може да се окаже податлив на смущения. За да защити безжичната връзка, тази система поддържа различни функции за сигурност. Уверете се, че сте задали правилно настройките за сигурност спрямо мрежовата среда.

#### No Security (Без сигурност)

Въпреки че можете лесно да извършвате настройки, всеки ще може да използва вашата безжичната мрежа, дори без да се налага използването на специални инструменти. Обърнете внимание, че съществува риск от неразрешен достъп или преглеждане на данни.

#### WEP

WEP задава ниво на сигурност на връзката, за да предотврати външна намеса или прекъсване на вашата безжична мрежа. WEP е технология за сигурност, която позволява свързването на стари устройства, които не поддържат TKIP/AES.

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

TKIP е технология за сигурност, разработена да поправя пропуските в WEP. TKIP осигурява по-високо ниво на сигурност, отколкото WEP.

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

AES е технология за сигурност, която използва допълнителен метод за сигурност, който се отличава от WEP и TKIP. AES осигурява по-високо ниво на сигурност, отколкото WEP или TKIP.

## Стъпка 3: Настройка на S-AIR безжичната система

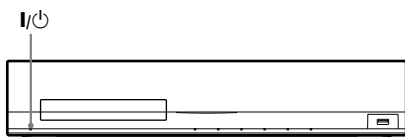
### Преди да извършите Стъпка 3

Уверете се, че всички връзки са здраво направени, след това свържете захранващите кабели.

За да използвате S-AIR безжичната система е необходимо да настроите усилвателя за съраунд звук.

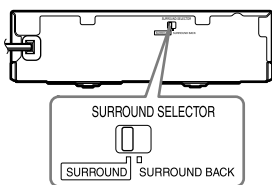
Устройството предава звук към усилвателя за съраунд звук, който е свързан към говорителите за съраунд звук. За да активирате безжичното предаване на данни, извършете следните стъпки.

#### 1 Натиснете I/⏻ за да включите системата.

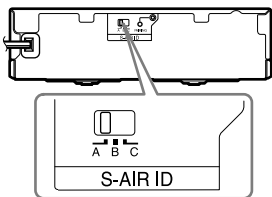


Уверете се, че “S-AIR” свети в дисплея на предния панел. Ако “S-AIR” не свети, проверете дали безжичното приемно-предавателно устройство е поставено правилно в системата.

#### 2 Задайте превключвателя SURROUND SELECTOR на усилвателя за съраунд звук в положение SURROUND.



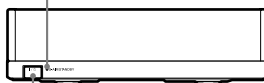
#### 3 Задайте превключвателя S-AIR ID на усилвателя за съраунд звук в положение A.



#### 4 Натиснете I/⏻, за да включите усилвателя за съраунд звук.

Когато бъде активирано безжичното предаване на данни, индикаторът S-AIR/STANDBY светва в зелено.

Индикатор S-AIR/STANDBY



I/⏻

Ако индикаторът S-AIR/STANDBY не светне в зелено, вижте раздела “Усилвател за съраунд звук” (стр. 11).

За подробности относно функцията S-AIR, вижте раздела “Използване на S-AIR продукт” (стр. 42).

### Режим готовност

Усилвателят за съраунд звук преминава автоматично в режим готовност (индикаторът S-AIR/STANDBY се оцветява в червено), когато главното устройство е в режим готовност или безжичното предаване на данни е деактивирано. Усилвателят за съраунд звук се включва автоматично (индикаторът S-AIR/STANDBY се оцветява в зелено), когато системата е включена и безжичното предаване на данни е активирано.

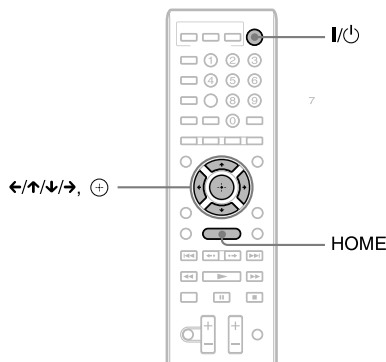
## Стъпка 4: Извършване на Лесна настройка (Easy Setup)

Следвайте стъпките, описани по-долу, за да извършите основни настройки за използване на системата.

Изведените опции се различават в зависимост от страната, за която е предназначен моделът.

### Забелжка

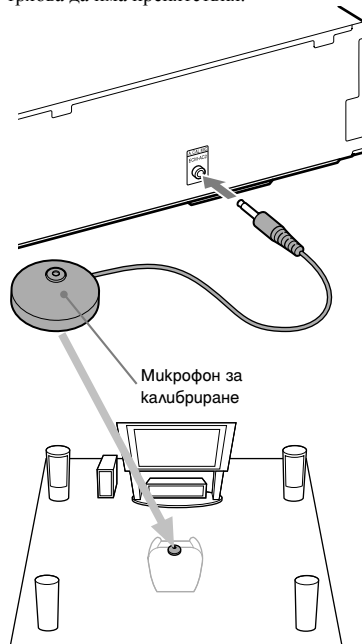
- За да използвате допълнителните задни говорители за съраунд звук, задайте [Surround Back] в [Speaker Settings] в положение [Yes] (стр. 49).



### 1 Включете телевизора.

### 2 Свържете микрофона за калибриране към A.CAL.MIC жака на задния панел.

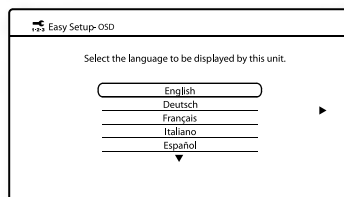
Поставете микрофона за калибриране на нивото на ушите, като използвате статив и др. (не е приложен). Лицевата част на всеки говорител трябва да е обърната към микрофона за калибриране, като между говорителите и микрофона за калибриране не трябва да има препятствия.



### 3 Натиснете I/⏻ на устройството и I/⏻ на усилвателя за съраунд звук.

### 4 Превключете селектора за избор на входен сигнал на вашия телевизор, така че сигналът от системата да се изведе на телевизионния екран.

Извежда се дисплей за Лесна настройка (Easy Setup) за избор на екранен език.





**5 Извършете [Easy Setup].** Следвайте инструкциите на екрана, за да извършите основните настройки, като използвате  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$  и  $\oplus$ .

За подробности относно настройките [Auto Calibration] в [Easy Setup], вижте раздела “Автоматично калибриране на подходящите настройки” (стр. 48).

## За да изведете дисплея Лесна настройка (Easy Setup)

**1** Натиснете бутон **HOME**.

Началното меню се извежда на телевизионния екран.

**2** Натиснете  $\leftarrow/\rightarrow$ , за да изберете  [Setup].

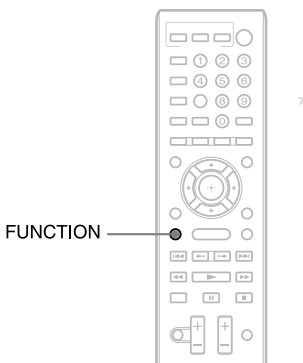
**3** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете [Easy Setup], след това натиснете  $\oplus$ .

**4** Натиснете  $\leftarrow/\rightarrow$ , за да изберете [Start], след това натиснете  $\oplus$ .

Извежда се дисплеят Лесна настройка (Easy Setup).

## Стъпка 5: Избор на източник

Можете да изберете източник, който да възпроизведе.



**Натиснете неколkokратно бутон **FUNCTION**, докато желаната функция се изведе на дисплея на предния панел.**

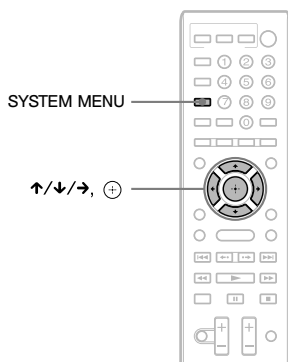
При всяко натискане на бутон **FUNCTION**, функцията се променя по следния начин.

“BD/DVD” → “D. MEDIA” → “TUNER FM”  
 → “TV” → “SAT/CABLE” → “AUDIO” →  
 “BD/DVD” → ...

Функция	Източник
“BD/DVD”	Диск, който системата може да възпроизвежда
“D.MEDIA”	USB устройство, iPod или BRAVIA интернет видео.
“TUNER FM”	FM радио (стр. 40)
“TV”	Компонент (телевизор и др.), свързан към TV (DIGITAL IN OPTICAL) жака на задния панел или телевизор, съвместим с функцията Audio Return Channel (Функция за изпращане на аудио сигнали), свързан към HDMI OUT жака на задния панел (стр. 22).
“SAT/CABLE”	Компонент, свързан към SAT/CABLE (DIGITAL IN OPTICAL) жака на задния панел (стр. 23).
“AUDIO”	Компонент, свързан към AUDIO (AUDIO IN L/R) жаковете на задния панел (стр. 23).

## Стъпка 6: Слушане на съраунд звук

След като извършите предходните стъпки и започнете възпроизвеждането, можете да се наслаждавате на съраунд звук. Можете също така да изберете предварително програмирани настройки за съраунд звука, които са предназначени за различни видове източници на звук. Съраунд звукът внася вълнуващия и мощен ефект от киносалоните във вашия дом.



### Избор на настройка за съраунд звука според предпочитанията viewpreference

- 1** Натиснете бутона SYSTEM MENU.
- 2** Натиснете неколkokратно  $\uparrow/\downarrow$ , докато на дисплея на предния панел се изведе "SUR. SETTING", след това натиснете  $\oplus$  или  $\rightarrow$ .
- 3** Натиснете неколkokратно  $\uparrow/\downarrow$ , докато на дисплея на предния панел се изведе настройката за съраунд звук, която желаете.

За описание на звуковите съраунд ефекти вижте таблицата по-долу.

- 4** Натиснете  $\oplus$ .

Настройката е извършена.

- 5** Натиснете бутона SYSTEM MENU.

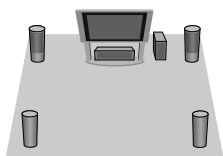
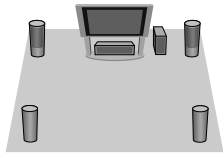
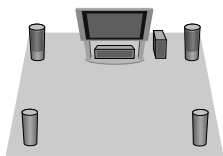
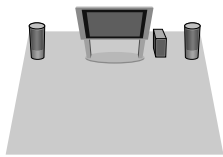
Системното меню се изключва.

### Извеждане от говорителите на всяка настройка за съраунд звука

Таблицата по-долу описва опциите, когато свържете всички говорители към устройството.

Настройката по подразбиране е "A.F.D. MULTI".

Звук от	Настройка за съраунд звука	Ефект
В зависимост от източника	"A.F.D. STD" (AUTO FORMAT DIRECT STANDARD)	Системата разграничава звуковия формат на източника и представя звука така, както е бил записан/кодиран.

Звук om	Настройка за съраунд звука	Ефект
	<p>“A.F.D. MULTI” (AUTO FORMAT DIRECT MULTI)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Двуканален източник: Системата симулира съраунд звук от двуканални източници и извежда звука от 5.1 каналните говорители, като удвоява звука от двуканалния източник през всеки говорител.</li> <li>• Многоканален източник: Системата извежда звука от говорителите в зависимост от броя на каналите на източника.</li> </ul>
	<p>“PRO LOGIC” “PLII MOVIE”</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Двуканален източник: Системата симулира съраунд звук от двуканални източници и извежда звука от 5.1 каналните говорители. <ul style="list-style-type: none"> <li>- “PRO LOGIC” извършва Dolby Pro Logic декодиране.</li> <li>- “PLII MOVIE” извършва Dolby Pro Logic II декодиране във филмов режим.</li> </ul> </li> <li>• Многоканален източник: Системата извежда звука от говорителите в зависимост от броя на каналите на източника.</li> </ul>
	<p>“NEO6 CIN” “NEO6 MUS”</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Двуканален източник: Системата симулира съраунд звук от двуканални източници и произвежда 6.1 канален звук. <ul style="list-style-type: none"> <li>- “NEO6 CIN” извършва DTS Neo:6 декодиране в кино режим.</li> <li>- “NEO6 MUS” извършва DTS Neo:6 декодиране в музикален режим.</li> </ul> </li> <li>• Многоканален източник: Системата извежда звука от говорителите в зависимост от броя на каналите на източника.</li> </ul>
	<p>“2CH STEREO”</p>	<p>Системата извежда звука от предните говорители и субуфера независимо от звуковия формат или броя на каналите. Многоканалните съраунд формати се свеждат до двуканални.</p>

**Забележка**

- Когато изберете “A.F.D. MULTI”, в зависимост от диска или източника началото на звука може да бъде отрязано, докато автоматично бъде избран най-подходящият режим. За да избегнете отрязването на звука, изберете “A.F.D. STD”.
- Когато се въвежда звук от предаване на два езика, “PRO LOGIC” и “PLII MOVIE” не оказват ефект.
- В зависимост от входния сигнал е възможно настройките за съраунд звука да не окажат ефект.
- Когато промените настройката за съраунд звук, докато използвате S-AIR приемник, е възможно звукът от S-AIR приемника да прескача.
- Когато възпроизвеждате Super Audio CD, настройките за съраунд звука не се активират.


**Съвет**

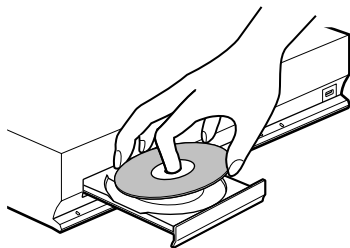
- Системата запамятава последната настройка за съраунд звука, избрана за всяка функция. Когато изберете функция, като например “BD/DVD” или “TUNER FM”, настройката за съраунд звука, която е приложена последно за съответната функция отново се прилага автоматично. Например, ако изберете “BD/DVD” с настройка “PRO LOGIC”, след това смените на друга функция и после се върнете към “BD/DVD”, отново ще се приложи настройката “PRO LOGIC”.


## Възпроизвеждане на диск







За информация относно дисковете, които можете да възпроизведете, вижте раздела “Дискове, които могат да бъдат възпроизведени” (стр. 68).

**1 Превключете селектора за избор на входен сигнал на Вашия телевизор, така че сигнала от системата да се изведе на телевизионния екран.**

**2 Натиснете  и поставете диск в отделението за диска.**



**3 Натиснете , за да затворите отделението за диска.**

Индикацията  се извежда в началното меню и възпроизвеждането започва. Ако възпроизвеждането не започне автоматично, изберете  в категорията  [Video] (Видео),  [Music] (Музика) или  [Photo] (Снимки), след това натиснете .

## Гледане на BONUSVIEW/BD-LIVE

Някои BD-ROM дискове с логото “BD-LIVE\*” имат допълнително съдържание и данни, които могат да бъдат свалени.

\*  BD-LIVE™


**1 Подгответе се за гледане на BONUSVIEW/BD-LIVE.**

- Свържете устройството към мрежата (стр. 26).
- Задайте [BD Internet Connection] в положение [Allow] (стр. 55).

**2 Поставете BD-ROM, съдържащ BONUSVIEW/BD-LIVE.**

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

### Съвет

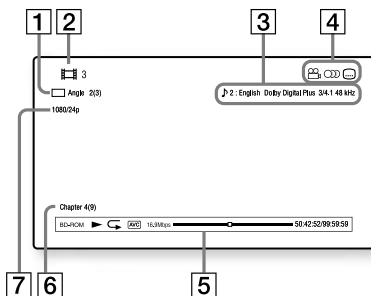
- Изтрийте ненужните данни във вградената памет или USB паметта. За да изтриете ненужни данни, изберете [Erase BD Data] в  (Video). Ако използвате USB памет като носител на информация, всички данни, запазени в папката [BUDA/BUDB], ще бъдат изтрети. Уверете се, че сте запазили всички данни с видео/музика/снимки в папката [BUDA/BUDB].




## Извеждане на информация за възпроизвеждането

Можете да проверите информацията за възпроизвеждането и др., като натиснете бутона DISPLAY.

Изведената информация се различава в зависимост от типа на диска и състоянието на устройството.

Пример: когато възпроизвеждате BD-ROM



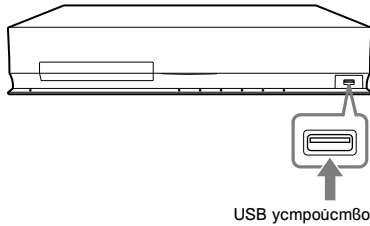
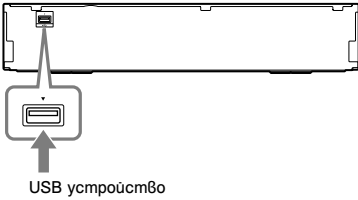
- 1 Текущо избран ъгъл
- 2 Номер или име на заглавието
- 3 Текущо избрана настройка за звука
- 4 Достъпни функции ( ъгъл/ звук/ субтитри)
- 5 Информация за възпроизвеждането  
Извежда се информация за типа на диска, режима на възпроизвеждане, типа на повторното възпроизвеждане, видео кодека, скоростта за предаване на данните, лента за състоянието на възпроизвеждането, времето за възпроизвеждане и общото време.
- 6 Номер на главата
- 7 Резолюция на изходния сигнал/Видео честота

## Възпроизвеждане на USB устройство

Можете да възпроизведате файлове с видео/музика/снимки на свързаното USB устройство. За информация относно типовете файлове, които можете да възпроизведате, вижте раздела "Файлове, които могат да бъдат възпроизведани" (стр. 69).

### 1 Включете USB устройството към (USB) порта на устройството.

Преди да започнете операцията по свързване, вижте инструкциите за експлоатация на USB устройството.



### 2 Натиснете ←/→, за да изберете [Video] (Bugeo), [Music] (Музика) или [Photo] (Снимки).

### 3 Натиснете ↑/↓, за да изберете [USB device (front)] (USB устройство (предна част)) или [USB device (rear)] (USB устройство (задна част)), след това натиснете ⊕.

#### Забележка

- Не разкачвайте USB устройството по време на операция. За да избегнете повреда на данните или на USB устройството, изключете системата, когато свързвате или разкачвате USB устройството.

## Възпроизвеждане на iPod

Можете да се наслаждавате на звук и да зареждате батерията на iPod посредством тази система.

### Съвместими iPod модели

Съвместимите iPod модели са показани по-долу.

Обновете софтуера на вашия iPod с последната версия, преди да го използвате със системата.



### 1 Свържете iPod към (USB) порта на устройството чрез USB кабела на iPod.

### 2 Натиснете ←/→, за да изберете [Music] (Музика).

### 3 Натиснете ↑/↓, за да изберете [iPod (front)] (iPod (предна част)), след това натиснете ⊕.

Звукът от iPod се възпроизвежда на системата.

Можете да работите с iPod, като използвате бутоните на устройството за дистанционно управление.

За подробности относно операциите, вижте инструкциите за експлоатация на iPod.

## Работа с iPod с помощта на устройството за дистанционно управление

Можете да работите с iPod, като използвате бутоните на устройството за дистанционно управление. Следната таблица показва примери за бутоните, които можете да използвате.

Написаните	Операция
▶,	Същата операция като бутона ▶/   на iPod.
■	Пауза.
◀ или ▶▶	Бързо превъртане назад или напред.
◀◀ или ▶▶▶	Същата операция като бутоните ◀◀ или ▶▶▶ на iPod.
DISPLAY, RETURN, ←	Същата операция като бутона MENU на iPod.
↑/↓	Същата операция като диска за управление на iPod.
⊕, →	Същата операция като централния бутон на iPod.

### Забележка

- iPod се зарежда, когато го свържете към системата, докато тя е включена.
- Не можете да прехвърляте песни на iPod.
- Sony не поема отговорност, в случай че данните, записани на iPod, бъдат загубени или повредени, докато устройството е свързано с тази система.
- Този продукт е проектиран за работа с iPod и покрива стандартите за работа с продукти на Apple.
- Не разкачвайте iPod по време на операция. За да избегнете повреда или загуба на данни от iPod, изключете системата, когато свързвате или разкачвате iPod.

## Възпроизвеждане през мрежа

### Възпроизвеждане на BRAVIA Video от Интернет

Служи като портал, който ви предоставя избрано Интернет съдържание и разнообразни забавления, които можете да възпроизведете на системата.

#### 1 Извършете подготовка за BRAVIA Video от Интернет.

Свържете устройството към мрежа (стр. 26).

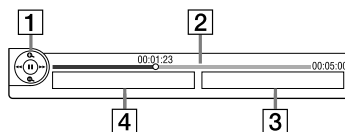
#### 2 Изберете ◀/→, за да изберете [Video] (Video), [Music] (Музика) или [Photo] (Снимка).

#### 3 Натиснете ↑/↓, за да изберете иконка на доставчик на Интернет съдържание, след това натиснете ⊕.

Когато не се сваля списъкът с Интернет съдържанието, ще се появи съответна иконка или нова иконка.

### Използване на контролния панел

Контролният панел се извежда, когато започнете възпроизвеждане на видео файла. Възможно е изведените елементи да се различават в зависимост от доставчиците на Интернет съдържание. За да изведете отново, натиснете DISPLAY.



- 1 Контролен дисплей  
За операции по възпроизвеждането натиснете ◀/↑/↓/▶ или ⊕.
- 2 Индикаторна лента за възпроизвеждане  
Индикаторна лента, курсор, който указва настоящата позиция, време за възпроизвеждане, времетраене на видео файла
- 3 Име на следващ видео файл
- 4 Име на избрания видео файл и оценка

## Възможни опции

Различните настройки и операции за възпроизвеждане са достъпни чрез натискането на бутона **OPTIONS**. Достъпните опции се различават в зависимост от ситуацията.

### Общи опции

Опции	Действие
[Playback History] (История на възпроизвеждането)	Извежда заглавия/записи от историята на досегашното възпроизвеждане на BD-ROM/DVD-ROM/CD-DA (музикален диск) чрез употреба на технологията Gracenote.
[Search History] (История на търсенето)	Търси съответна информация, основана на ключови думи от Gracenote посредством дисплея с информация. (Само за моделите за Китай, Русия, Тайланд и Тайван).
[Search Contents] (Съдържание за търсене)	Търси BRAVIA видео от Интернет въз основа на ключови думи от Gracenote посредством дисплея с информация. (Само за моделите за Китай, Русия, Тайланд и Тайван).
[Repeat Setting] (Настройка за повторно възпроизвеждане)	Задава режима за повторно възпроизвеждане.
[Favorite List] (Списък с любими)	Извежда списък с любими интернет страници.
[Play/Stop] (Възпроизвеждане/ Спиране)	Стартира или спира възпроизвеждането.
[Play from start] (Възпроизвеждане от началото)	Възпроизвежда заглавието отначало.
[Information Display] (Дисплей с информация)	Извежда информация за BD-ROM/DVD-ROM/CD-DA (музикален диск) чрез употреба на технологията Gracenote.
[Add To Favorites] (Прибавяне към любими)	Прибавя интернет съдържание към списъка с любими интернет страници.
[Remove from Favorites] (Изтриване от любими)	Изтрива интернет съдържание от списъка с любими интернет страници.

## Само за [Video] (Видео)

Опции	Действие
[Video Settings] (Видео настройки)	<ul style="list-style-type: none"> <li>[Picture Quality Mode]: (Режим на качество на картината): Избира настройки за картината в зависимост от различната по осветеност среда.</li> <li>[FNR]: Редуцира различни видове смущения, които се появяват в картината.</li> <li>[BNR]: Редуцира мозаечните смущения в картината.</li> <li>[MNR]: Редуцира трептенето около контурите на картината (като бръмчене на комар).</li> </ul>
[Play/Pause] (Възпроизвеждане/ Пауза)	Стартира или поставя на пауза възпроизвеждането.
[Top Menu] (Главно меню)	Извежда главното меню на BD или DVD диска.
[Menu/Popur Menu] (Меню/Помощно меню)	Извежда помощното меню на BD-ROM или менютото на DVD диска.
[Title Search] (Търсене на заглавие)	Търси заглавие на BD-ROM/DVD VIDEO диска и започва възпроизвеждането му отначало.
[Chapter Search] (Търсене на глава)	Търси глава и започва възпроизвеждането ѝ отначало.
[Angle] (Зрителен ъгъл)	Превключва към друга гледна точка, когато на BD-ROM/DVD VIDEO диска са направени записи на една и съща сцена от различни ъгли.

## Само за [Music] (Музика)

Опции	Действие
[Add Slideshow BGM] (Добавяне на слайдшоу изреждане на снимки) BGM)	Регистрира музикални файлове в USB паметта като фонова музика при изреждането на снимки (Само за моделите за Китай, Русия, Тайланд и Тайван).

## Само за [Photo] (Снимки)

Опции	Действие
[Slideshow] (Изреждане на снимки)	Възпроизвежда снимки в последователност.
[Slideshow Speed] (Скорост при изреждането на снимки)	Променя скоростта за последователното изреждане на снимки.
[Slideshow Effect] (Ефект при изреждането на снимки)	Задава ефект, когато възпроизвеждате снимки в последователност (Само за моделите за Китай, Русия, Тайланд и Тайван).
[Slideshow BMG] (Изреждане на снимки BMG)	Задава фонова музика при изреждането на снимки. Може да бъде задавана само музика от CD-DA (музикални дискове) или запаметена фонова музика при изреждане на снимки (Само за моделите за Китай, Русия, Тайланд и Тайван).
[Rotate Left] (Завъртане на ляво)	Завърта снимката в посока обратна на часовниковата стрелка до 90 градуса.
[Rotate Right] (Завъртане на дясно)	Завърта снимката в посока на часовниковата стрелка до 90 градуса.
[View Image] (Преглед на изображение)	Извежда избрано изображение.

## Регулиране на разминаването между картина и звук

### (A/V SYNC)

Когато звукът не съвпада с картината на телевизионния екран, можете да регулирате разминаването между картината и звука.

**1** Натиснете бутона **SYSTEM MENU**.

**2** Натиснете неколkokратно **↑/↓**, докато на дисплея на предния панел се изведе "A/V SYNC", след това натиснете **+** или **→**.

**3** Натиснете **↑/↓**, за да регулирате разминаването между картината и звука. Можете да регулирате от 0 ms до 300 ms на стъпки от по 25 ms.

**4** Натиснете **+**.

Настройката е извършена.

**5** Натиснете бутона **SYSTEM MENU**.

Системното меню се изключва.

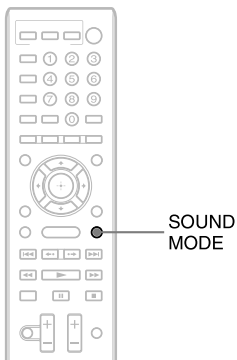
#### Забележка

- В зависимост от входния сигнал е възможно функцията A/V SYNC да не окаже ефект.



### Избор на ефект, подходящ за съответния източник

Можете да изберете подходящ звуков режим за филми или музика.



Натиснете неколkokратно бутон **SOUND MODE** по време на възпроизвеждане, докато на дисплея на предния панел се изведе желаният режим.

- “**AUTO**”: Системата автоматично избира “**MOVIE**” или “**MUSIC**”, за да възпроизведе звуковия ефект в зависимост от диска или звуковия сигнал.
- “**MUSIC**” Системата извежда звук, подходящ за музика.
- “**MOVIE**”: Системата извежда звук, подходящ за филми.
- “**SPORTS**”: Системата добавя екстене за спортни програми.
- “**NEWS**”: Системата извежда звук, подходящ за програма с говор, например новинарска емисия.
- “**GAME ROCK**”: Системата извежда звук за музикални игри.

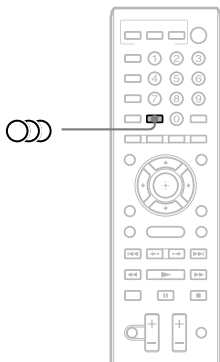
#### Забележка


- В зависимост от диска или източника, когато изберете “**AUTO**”, е възможно началото на звука да бъде отрязано, защото системата автоматично избира най-подходящия режим. За да избегнете отрязването на звука, изберете опция, различна от “**AUTO**.”

- В зависимост от входния сигнал е възможно звуковият режим да не окаже ефект.
- Когато промените звуковия режим, докато използвате S-AIR приемник, е възможно звукът от S-AIR приемника да прескача.
- Когато възпроизвеждате Super Audio CD, тази функция не работи.

### Избор на аудио формат, многоезични записи или канал

Когато системата възпроизвежда BD/DVD VIDEO или DATA CD/DATA DVD (DivX видео файлове) диск, записан в няколко аудио формата (PCM, Dolby Digital, MPEG аудио или DTS) или съдържащ записи на няколко езика, можете да промените аудио формата или езика. При обикновен диск можете да изберете звука от десния или левия канал и да слушате звука на избрания канал едновременно през десните и левите говорители.



Натиснете неколkokратно бутон  по време на възпроизвеждане, за да изберете желания аудио сигнал.

Аудио информацията се извежда на телевизионния екран.

#### ■ BD/DVD VIDEO гук

В зависимост от BD/DVD VIDEO диска, изборът на език се различава.

Когато са изведени 4 цифри, те указват кода на езика. Вижте “Списък с езикови кодове” (стр. 73), за да проверите на кой език отговаря съответният код. Ако един и същ език е изведен два или повече пъти, това означава, че BD/DVD VIDEO дискът е записан в няколко аудио формата.

## ■DVD-VR гук

Извеждат се видовете записи, запаметени на диска.

Пример:

- [♪ Stereo] (стерео)
- [♪ Stereo (Audio1)]
- [♪ Stereo (Audio2)]
- [♪ Main] (основен)
- [♪ Sub] (допълнителен)
- [♪ Main/Sub] (основен/допълнителен)

### Забележка

- [♪ Stereo (Audio1)] и [♪ Stereo (Audio2)] не се извеждат, когато на диска е записан само един аудио сигнал.

## ■DATA CD (DivX Video файл)/DATA DVD (DivX Video файл)

Изборът на формат на аудио сигнала за DATA CD или DATA DVD се различава в зависимост от DivX видео файла, който се съдържа на диска. Форматът се извежда на телевизионния екран.

## ■CD гук

- [♪ Stereo]: Стандартният стерео звук.
- [♪ 1/L]: Звукът от левия канал (моно).
- [♪ 2/R]: Звукът от десния канал (моно).

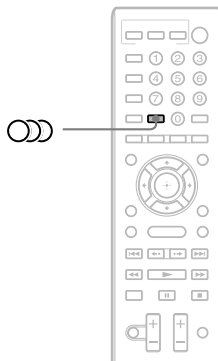
# Слушане на звук от мултиплексно предаване


## (DUAL MONO)

Можете да слушате звук от мултиплексно предаване, когато системата приема или възпроизвежда Dolby Digital мултиплексен сигнал.

### Забележка

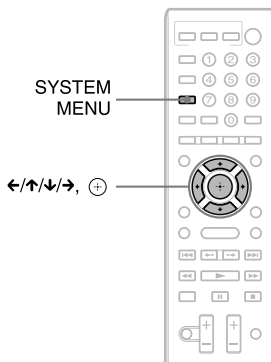
- За да приемате Dolby Digital сигнала е необходимо да свържете телевизор или друг компонент към устройството посредством цифров коаксиален или оптичен кабел (стр. 22, 23). Ако вашият телевизор е съвместим с функцията Audio Return Channel (Функция за изпращане на аудио сигнали) (стр. 48), можете да получите Dolby Digital сигнал, като използвате HDMI кабел.



Натиснете **неколкократно** бутона , докато на дисплея на предния панел се извеже желаният сигнал.

- “MAIN”: Ще се изведе звукът на основния език.
- “SUB”: Ще се изведе звукът на допълнителния език.
- “MAIN/SUB”: Едновременно ще се изведе смесеният звук на основния и допълнителния език.

# Използване на звуковия ефект



## Слушане с намалена сила на звука

Можете да се наслаждавате на звукови ефекти или диалог като в киносалон, дори и при намалена сила на звука. Тази функция е полезна за гледане на филми късно вечер.

**1** Натиснете бутона **SYSTEM MENU**.

**2** Натиснете неколkokратно  $\uparrow/\downarrow$ , докато на дисплея на предния панел се изведе “NIGHT MODE”, след това натиснете  $\oplus$  или  $\rightarrow$ .

**3** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете настройка.

- “NIGHT ON”: Включва функцията.
- “NIGHT OFF”: Изключва функцията.

**4** Натиснете бутона SYSTEM MENU.

Системното меню се изключва.

**Забелжка**

- Когато звукът се извежда през централния говорител, този ефект е по-ясно изразен, а говорът (диалог и др.) се чува по-лесно. Когато звукът не се извежда през централния говорител, системата настройва най-подходящата сила на звука.

## Подсилване на ниските честоти

Можете да подсилите ниските честоти на звука.

**1** Натиснете бутона SYSTEM MENU.

**2** Натиснете неколkokратно  $\uparrow/\downarrow$ , докато на дисплея на предния панел се изведе “D. BASS”, след това натиснете  $\oplus$  или  $\rightarrow$ .

**3** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете настройка.

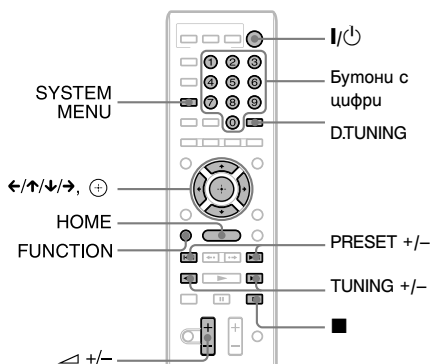
- “D.BASS ON”: Включва функцията.
- “D.BASS OFF”: Изключва функцията.

**4** Натиснете бутона SYSTEM MENU.

Системното меню се изключва.

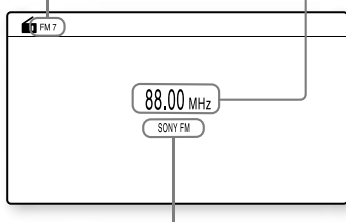
## Слушане на радио

Можете да слушате радио през говорителите на системата.



Текущ обхват и номер на запамена станция

Текуща станция



Име на станция (Само за моделите за Европа и Русия)

**1** Натиснете неколkokратно бутона **FUNCTION**, докато на дисплея на предния панел се изведе “TUNER FM”.

**2** Изберете радиостанция.

### Автоматична настройка

Натиснете и задръжте бутона **TUNING +/-**, докато започне автоматичното сканиране. На телевизионния екран се извежда [Auto Tuning].

Сканирането спира, когато системата настрои станция.

За да спрете автоматичното търсене ръчно, натиснете **TUNING +/-** или ■.

### Ръчна настройка

Натиснете неколkokратно бутона **TUNING +/-**.

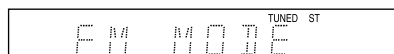
**3** Регулирайте силата на звука, като натиснете **△ +/-**.

**Ако някоя FM програма се приема със смущения**

Ако някоя FM програма се приема със смущения, можете да изберете моно приемане. Няма да има стерео ефект, но приемането ще се подобри.

**1** Натиснете бутона **SYSTEM MENU**.

**2** Натиснете неколkokратно **↑/↓**, докато на дисплея на предния панел се изведе “FM MODE”.



**3** Натиснете **⊕** или **→**.

**4** Натиснете **↑/↓**, за да изберете “MONO”.

- “STEREO”: Стерео приемане.
- “MONO”: Моно приемане.

**5** Натиснете бутона **SYSTEM MENU**.

Системното меню се изключва.

**За да изключите радиото**

Натиснете **I/⏻**.

### Запаметяване на радиостанции

Можете да запаметите до 20 FM станции. Преди да започнете търсенето, не забравяйте да намалите звука до минимум.

**1** Натиснете неколkokратно бутона **FUNCTION**, докато на дисплея на предния панел се изведе “TUNER FM”.

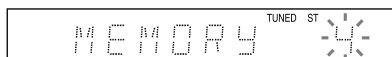
**2** Натиснете и задръжте бутона **TUNING +/-**, докато започне автоматичното сканиране.

Сканирането спира, когато системата настрои станция.

**3** Натиснете бутона **SYSTEM MENU**.

**4** Натиснете неколkokратно **↑/↓**, докато на дисплея на предния панел се изведе “MEMORY”, след това натиснете **⊕** или **→**.

На дисплея на предния панел се извежда номер за запаметяване на станцията.



- 5** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете номера, под който желаете да запаметите станцията.



**Съвет**

- Можете директно да изберете номер за станцията, като натиснете бутоните с цифри.

- 6** Натиснете  $\oplus$ .

На дисплея на предния панел се извежда съобщението “COMPLETE” и станцията се запааметява.

- 7** Повторете стъпки от 2 до 6, за да запаметите други станции.

- 8** Натиснете бутона SYSTEM MENU.

Системното меню се изключва.

### За да смените запаметения номер

Изберете желаня номер, като натиснете PRESET  $+/-$ , след това повторете процедурата от стъпка 3.

### Избор на запаметена станция

- 1** Натиснете неколкократно бутона

FUNCTION, докато на дисплея на предния панел се изведе “TUNER FM”.

Настройва се последната приета станция.

- 2** Натиснете неколкократно бутона PRESET  $+/-$ , за да изберете запаметената станция.

Запаметеният номер и честотата се извеждат на телевизионния екран и на дисплея на предния панел.

При всяко натискане на бутона системата настройва по една запаметена станция.

**Съвет**

- Можете директно да изберете номера на запаметената станция, като натиснете бутоните с цифри.

### Избор на радиостанция чрез директно въвеждане на честотата

Когато знаете честотата, можете да изберете радиостанцията, като въведете директно нейната честота.

- 1** Натиснете неколкократно бутона FUNCTION, докато на дисплея на предния панел се изведе “TUNER FM”.

- 2** Натиснете D.TUNUNG.

- 3** Натиснете бутоните с цифри, за да изберете честотата.

- 4** Натиснете  $\oplus$ .

## Използване на системата за радиоганни (RDS)

(Само за моделите за Европа и Русия)

### Какво представлява системата за радиоганни (RDS)?

Системата за радио данни (RDS) е излъчвана услуга, която позволява на радиостанциите да изпращат допълнителна информация заедно с обикновения програмен сигнал. Този тунер предлага удобни RDS функции, като например извеждане на името на станцията. Името на станцията се извежда и на телевизионния екран.

### Приемане на RDS предавания

Просто изберете станция от FM обхвата.

Когато настроите станция, която предлага RDS услуги, името на станцията\* се извежда на дисплея на предния панел.

\* Ако не се приема RDS предаване е възможно името на станцията да не се изведе на дисплея на предния панел.

**Забележка**

- Възможно е системата за радио данни да не работи правилно, ако настроената станция не предава правилно RDS сигнала или ако сигналът е слаб.
- Не всички FM станции предлагат услугата RDS, нито пък предлагат услуги от един и същи вид. Ако не сте запознати със системата RDS, обърнете се към вашите местни радиостанции за подробности относно предлаганите RDS услуги във вашия регион.

**Съвет**

- Докато приемате RDS станция и натискате DISPLAY, можете да сменяте индикациите на дисплея на предния панел между име на станцията и честота.

## Използване на S-AIR прогукт

### Информация за S-AIR продуктите

Съществуват два типа S-AIR продукти

- S-AIR главно устройство (тази система):  
То служи за предаване на звук. Можете да използвате до три S-AIR главни устройства.  
(Броят на S-AIR главните устройства, които можете да използвате зависи от средата, в която ги използвате.)

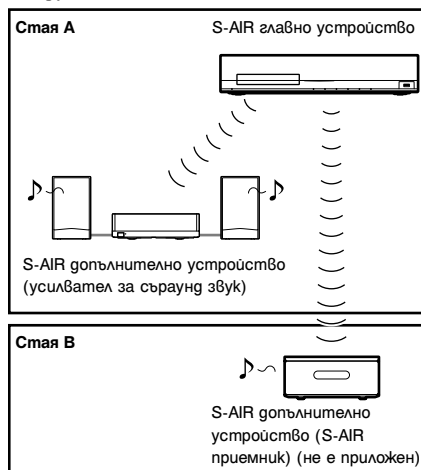
- S-AIR допълнително устройство: То служи за приемане на звук.

#### – Усилвател за съраунд звук (приложен):

Можете да се наслаждавате на ефекта от говорителите за съраунд звук, свързани безжично.

#### – S-AIR приемник (допълнителен):

Можете да слушате звука от системата в друга стая.



## Настройка на S-AIR ID за активиране на безжично предаване на данни

### За усилвателя за съраунд звук За S-AIR приемника

Можете да активирате безжичното предаване на данни просто като зададете еднакво ID за системата и за S-AIR допълнителното устройство.

## За да зададете ID на системата

- 1 Загайте превключвателя S-AIR ID на системата на желаното ID.



Превключвател S-AIR ID

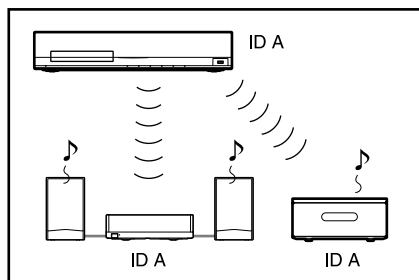
Можете да изберете което и да е ID (A, B или C).

- 2 Натиснете I/⏻.

Системата се включва.

- 3 Загайте S-AIR допълнителното устройство на същото ID.

Безжичното предаване на данни се активира по следния начин (пример):



## За да зададете ID на усилвателя за съраунд звук

- 1 Уверете се, че превключвателят SURROUND SELECTOR на усилвателя за съраунд звук е зададен в положение SURROUND.
- 2 Загайте превключвателя S-AIR ID на усилвателя за съраунд звук, така че да съвпада с ID (A, B или C) на системата.
- 3 Натиснете I/⏻ на усилвателя за съраунд звук.

Когато бъде активирано безжичното предаване на данни, индикаторът S-AIR/STANDBY на усилвателя за съраунд звук се оцветява в зелено.

За подробности относно индикатора S-AIR/STANDBY вижте раздела “Усилвател за съраунд звук” (стр. 11).

## За да зададете ID на S-AIR приемника

Вижте инструкциите за експлоатация на S-AIR приемника.

## За да слушате 7.1 канална система

Ако използвате комплекта безжични говорители за съраунд звук (WANT-SBP2, допълнителен), ще можете да се наслаждавате на по-реалистичен съраунд звук от 7.1 канала. За подробности вижте инструкциите за експлоатация на комплекта безжични говорители за съраунд звук. В този случай, задайте [Surround Back] в [Speaker Settings] в положение [Yes] (стр. 49).

## Слушане на звука от системата в друга стая

### За S-AIR приемника

Можете да слушате звука от системата в друга стая, като използвате S-AIR приемника.

#### 1 Натиснете бутона HOME.

Началното меню се извежда на телевизионния екран.

#### 2 Натиснете $\leftarrow/\rightarrow$ , за да изберете [Setup].

#### 3 Натиснете $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете [System Settings], след това натиснете $\oplus$ .

#### 4 Натиснете $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете [S-AIR Settings], след това натиснете $\oplus$ .

Извежда се дисплей [S-AIR Settings].

#### 5 Натиснете $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете [Mode], след това натиснете $\oplus$ .

#### 6 Натиснете $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете желаната настройка.

- [Party]: S-AIR приемникът извежда звук в зависимост от функциите, които са зададени на устройството.
- [Separate]: Можете да задавате желаната функция за S-AIR приемника, докато функциите на устройството не се променят.

#### 7 Натиснете $\oplus$ .

Настройката е извършена.

#### 8 Когато изберете [Separate] в Стъпка 6, натиснете S-AIR CH на S-AIR приемника, за да изберете функцията.

Функцията на S-AIR приемника се променя по следния начин.

“MAIN UNIT” → “TUNER FM” →

“AUDIO” → ...

За да използвате същите функции като тези на устройството, изберете “MAIN UNIT”.

## 9 Регулирайте силата на звука на S-AIR приемника.

## Използване на S-AIR приемника, докато устройството е в режим готовност

### За S-AIR приемника

Можете да използвате S-AIR приемника, докато устройството е в режим готовност, като зададете [Standby] в положение [On].

#### 1 Натиснете бутона HOME.

Началното меню се извежда на телевизионния екран.

#### 2 Натиснете $\leftarrow/\rightarrow$ , за да изберете [Setup].

#### 3 Натиснете $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете [System Settings], след това натиснете $\oplus$ .

#### 4 Натиснете $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете [S-AIR Settings], след това натиснете $\oplus$ . Извежда се дисплей [S-AIR Settings].

#### 5 Натиснете $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете [Standby], след това натиснете $\oplus$ .

#### 6 Натиснете $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете желаната настройка.

- [On]: Можете да използвате S-AIR приемника, докато устройството е в режим готовност или е включено. Консумацията на електроенергия по време на режим готовност се увеличава.
- [Off]: Не можете да използвате S-AIR приемника, докато устройството е в режим готовност.

#### 7 Натиснете $\oplus$ .

Настройката е извършена.

#### Забележка

- Когато изключите системата, докато [Standby] е в положение [On], “S-AIR” мига (когато безжичното предаване на данни между системата и S-AIR приемника не е активирано) или свети (когато безжичното предаване на данни между системата и S-AIR приемника е активирано) на дисплея на предния панел.

## Идентифициране на системата с определено S-AIR допълнително устройство (Операция сдвояване)

### За усилвателя за съраунд звук за S-AIR приемника

Когато използвате S-AIR продукти е възможно съседите ви да приемат звука от вашата система, ако тяхното устройство има същото ID или пък вие да приемете звука от системата на съседите. За да предотвратите това, можете да идентифицирате системата с определено S-AIR допълнително устройство, като извършите операция сдвояване.

Когато извършвате сдвояване, безжичното предаване на данни се активира само между сдвоените устройства - главното и S-AIR допълнителното.


**1 Поставете S-AIR допълнителното устройство, което желаете да сдвоите близо до системата.**


**2 Задайте еднакви ID на системата и за S-AIR допълнителното устройство.**


- Как да зададете ID за системата вижте в раздела “За да зададете ID на системата” (стр. 42).
- Как да зададете ID на усилвателя за съраунд звук вижте в раздела “За да зададете ID на усилвателя за съраунд звук” (стр. 42).
- Как да зададете ID на S-AIR приемника вижте в инструкциите за експлоатация на S-AIR приемника.


**3 Натиснете бутона HOME.**

Началното меню се извежда на телевизионния екран.

**4 Натиснете ←/→, за да изберете  [Setup].**


**5 Натиснете ↑/↓, за да изберете [System Settings], след това натиснете .**

**6 Натиснете ↑/↓, за да изберете [S-AIR Settings], след това натиснете .**  
Извежда се дисплеят [S-AIR Settings].

**7 Натиснете ↑/↓, за да изберете [Pairing], след това натиснете .**


**8 Започнете сдвояване на S-AIR допълнителното устройство.**

#### ■ За усилвателя за съраунд звук

Натиснете  на усилвателя за съраунд звук, за да го включите и натиснете бутона PAIRING на задния му панел. (За да натиснете бутона PAIRING, можете да използвате тънък инструмент, като например кламер.)

#### ■ За S-AIR приемника

Вижте инструкциите за експлоатация на S-AIR приемника.


**9 Натиснете ←/→, за да изберете [Start], след това натиснете .**

Устройството започва сдвояване.

Индикаторът PAIRING на усилвателя за съраунд звук мига, когато сдвояването започне. Когато безжичното предаване на данни се активира, индикаторът PAIRING на усилвателя за съраунд звук се включва.

За да отмените сдвояването, изберете [Cancel].

#### Забележка

- Извършете сдвояването в рамките на няколко минути след Стъпка 9. Ако не го направите, на телевизионния екран ще се изведе съобщение [Pairing failed. Retry?] (Сдвояването не се извърши. Искате ли да опитате отново?). За да продължите сдвояването, изберете [OK] и натиснете , след това започнете отново от Стъпка 8. За да отмените сдвояването, изберете [Cancel].

### За да отмените сдвояването


Променете ID на системата и на допълнителното устройство (стр. 42).


## Проверка на S-AIR състоянието на системата


Можете да проверите S-AIR състоянието на системата, като например S-AIR ID или да получите информацията относно сдвояването.

**1 Натиснете бутона HOME.**

Началното меню се извежда на телевизионния екран.

**2 Натиснете ←/→, за да изберете  [Setup].**

**3 Натиснете ↑/↓, за да изберете [System Settings], след това натиснете .**

**4 Натиснете ↑/↓, за да изберете [S-AIR Settings], след това натиснете .**

Извежда се дисплеят [S-AIR Settings].

S-AIR ID на системата се извежда на лентата [Info]. Когато системата е сдвоена, след ID се извежда [Pairing].

**5 Натиснете RETURN.**

Системата се връща към предходния дисплей.



## Ако безжичното предаване на данни е нестабилно

### За усилвателя за съраунд звук за S-AIR приемника

Ако използвате няколко безжични системи, като например безжичен LAN или Bluetooth, е възможно излъчването на S-AIR сигналите или на други безжични сигнали да бъде нестабилно. В този случай предаването на данните може да бъде подобро, като промените следната настройка [RF Change].

#### 1 Натиснете бутона HOME.

Началното меню се извежда на телевизионния екран.

#### 2 Натиснете ←/→, за да изберете [Setup].

#### 3 Натиснете ↑/↓, за да изберете [System Settings], след това натиснете ⊕.

#### 4 Натиснете ↑/↓, за да изберете [S-AIR Settings], след това натиснете ⊕. Извежда се дисплеят [S-AIR Settings].

#### 5 Натиснете ↑/↓, за да изберете [RF Change], след това натиснете ⊕.

#### 6 Натиснете ↑/↓, за да изберете желаната настройка, след това натиснете ⊕.

- [Auto]: Обикновено избирайте тази настройка. Системата автоматично сменя [RF Change] в положение [On] или [Off].
- [On]: Системата предава звук, като търси най-добрия канал за излъчването му.
- [Off]: Системата предава звук, като фиксира канала за излъчването му.

#### 7 Натиснете ⊕.

Настройката е извършена.

#### 8 Когато зададете [RF Change] в положение [Off], изберете ID, при което безжичното предаване на данни е най-стабилно (стр. 42).

##### Забелжка

- В повечето случаи няма да се наложи да променят тази настройка.
  - Ако [RF Change] бъде зададено в положение [Off], предаването на данните между системата и S-AIR допълнителното устройство може да бъде осъществено, като използвате един от следните канали.

- S-AIR ID A: еквивалентен канал на IEEE 802.11 b/g канал 1
- S-AIR ID B: еквивалентен канал на IEEE 802.11 b/g канал 6
- S-AIR ID C: еквивалентен канал на IEEE 802.11 b/g канал 11

- Предаването на данни може да бъде подобро, като смените канала (честотата) на другата безжична система (системи). За подробности вижте инструкциите за експлоатация на другата безжична система (системи).

## Използване на функцията Управление на HDMI (Control for HDMI) за синхронизация с “BRAVIA”

Тази функция е достъпна само за телевизори, снабдени с функцията за синхронизация с “BRAVIA”.

При свързване посредством HDMI кабел на компоненти Sony, съвместими с функцията Управление на HDMI (Control for HDMI), операцията се опростяват, както е описано по-долу:

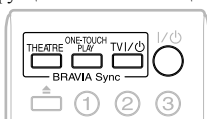
- System Power Off (Изключване на захранването на системата) (стр. 47)
- One-Touch Play (Възпроизвеждане с едно докосване) (стр. 47)
- Theatre Mode (Режим киносалон) (стр. 47)
- System Audio Control (Аудио контрол на системата) (стр. 47)
- Volume Limit (Ограничаване на силата на звука) (стр. 47)
- Audio Return Channel (Функция за изпращане на аудио сигнали) (стр. 48)
- Remote Easy Control (Лесен контрол с устройството за дистанционно управление) (стр. 48)
- Language Follow (Следване на езика) (стр. 48)

Управление на HDMI (Control for HDMI) е стандарт за функция за взаимно управление, използван от CEC (Consumer Electronics Control – потребителски контрол върху електрониката) за HDMI (High-Definition Multimedia Interface).

Функцията Управление на HDMI (Control for HDMI) не действа, когато свържете системата към компонент, който не е съвместим с тази функция.

На системата има удобни бутони за управление на телевизора – например THEATRE, ONE-TOUCH PLAY и TV I/⏻.

За подробности вижте раздела “Устройство за дистанционно управление” (стр. 12) и прегледайте инструкциите за експлоатация на телевизора.



### Забележка

- В зависимост от свързания компонент е възможно функцията Управление на HDMI (Control for HDMI) да не действа. Вижте инструкциите за експлоатация, приложени към компонента.

- Възможно е функцията Управление на HDMI (Control for HDMI) да не действа, ако свържете компонент от марка, различна от Sony, дори ако компонентът е съвместим с функцията Управление на HDMI (Control for HDMI).

## Подготовка за функцията Управление на HDMI (Control for HDMI)

(Управление на HDMI (Control for HDMI) – Лесна настройка)

Ако телевизорът ви е съвместим с функцията Управление на HDMI (Control for HDMI) – Лесна настройка, можете автоматично да зададете функцията [Control for HDMI] на системата, като настроите телевизора. За подробности вижте инструкциите за експлоатация на телевизора.

Ако телевизорът не е съвместим с функцията Управление на HDMI (Control for HDMI) – Лесна настройка, задайте ръчно функцията Управление на HDMI (Control for HDMI) на системата и на телевизора.

### Забележка

- За подробности относно настройката на телевизора, вижте инструкциите за експлоатация на телевизора.

**1** Уверете се, че системата е свързана към телевизора посредством HDMI кабел.

**2** Включете телевизора и натиснете I/⏻, за да включите системата.

**3** Задайте функцията Управление на HDMI (Control for HDMI) на системата и телевизора.

Функцията Управление на HDMI (Control for HDMI) се активира едновременно за системата и телевизора.

## Ръчно включване/изключване на функцията [Control for HDMI] на системата.

**1** Натиснете бутона HOME.

Началното меню се извежда на телевизионния екран.

**2** Натиснете ←/→, за да изберете  [Setup].

**3** Натиснете ↑/↓, за да изберете [System Settings], след това натиснете ⊕.

**4** Натиснете ↑/↓, за да изберете [HDMI Settings], след това натиснете ⊕.

Извежда се дисплей [HDMI Settings].

**5** Натиснете ↑/↓, за да изберете [Control for HDMI], след това натиснете ⊕.

**6** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете настройката, след това натиснете  $\oplus$ .

- [On]: Включва функцията.
- [Off]: Изключва функцията

## Синхронизирано изключване на системата и телевизора

**(System Power Off) (Изключване на захранването на системата)**

Когато изключите телевизора, като натиснете бутона POWER на устройството за дистанционно управление на телевизора или ако натиснете бутона TV I/⏻ на устройството за дистанционно управление на системата, системата ще се изключи автоматично.

### Забележка

- Функцията зависи от настройката на вашия телевизор. За подробности вижте инструкциите за експлоатация на телевизора.

## Гледане на BD/DVD дискове с едно натискане на бутон

**(One-Touch Play) (Възпроизвеждане с едно докосване)**

Натиснете бутона ONE-TOUCH PLAY.

Системата и телевизорът се включват, входният сигнал на телевизора се задава към HDMI входа, към който е свързана системата и системата автоматично започва възпроизвеждането на диска.

Функцията System Audio Control (Аудио контрол на системата) също се включва автоматично. Освен това, функцията One-Touch Play (Възпроизвеждане с едно докосване) се активира и когато поставите диск. Ако функцията One-Touch Play (Възпроизвеждане с едно докосване) не се активира (в случай че сте поставили диск, който не е съвместим с функцията за автоматично възпроизвеждане), натиснете няколкократно бутона FUNCTION, за да изберете “BD/DVD” и натиснете ► или ONE-TOUCH PLAY.

## Използване на Theatre Mode (Режим кинозалон)

**(Theatre Mode) (Режим кинозалон)**

Натиснете бутона THEATRE.

Ако вашият телевизор е съвместим с Theatre Mode (Режим кинозалон), ще можете да се насладите на най-доброто качество на изображение и звука, подходящо за гледане на

филми, като функцията System Audio Control (Аудио контрол на системата) се включва автоматично.

## Слушане на звука от телевизора през говорителите на системата

**(System Audio Control) (Аудио контрол на системата)**

Можете да слушате звука от телевизора през тази система чрез лесна за извършване операция.

За да използвате тази функция, свържете системата и телевизора посредством аудио кабел и HDMI кабел (стр. 21, 22).

Можете да използвате функцията System Audio Control (Аудио контрол на системата) по следния начин:

- Когато системата е включена, звукът от телевизора ще се изведе през говорителите на системата.
- Когато звукът от телевизора се извежда през говорителите на системата, можете да промените начина за извеждане на сигнала към говорителите на телевизора чрез телевизионното меню.
- Когато звукът от телевизора се извежда през говорителите на системата, можете да регулирате силата на звука и да изключите звука на системата, като използвате устройството за дистанционно управление на телевизора.

### Забележка

- Докато телевизорът е в режим PAP (картина и картина), функцията System Audio Control (Аудио контрол на системата) не действа.
- В зависимост от телевизора, когато регулирате силата на звука на системата, индикацията за нивото на звука се извежда на телевизионния екран. В този случай е възможно индикациите за нивото на звука, които се извеждат на телевизионния екран и на дисплея на предния панел на системата, да се различават.

## Задаване на максимално ниво за звука на системата

**(Volume Limit) (Ограничаване на силата на звука)**

Ако функцията System Audio Control (Аудио контрол на системата) е включена е възможно да се изведе много силен звук в зависимост от това на какво положение е оставено нивото на звука на системата. Можете да предотвратите това, като ограничите максималното ниво на силата на звука. За подробности вижте [Volume Limit] (стр. 57).

## Приемане на цифрови аудио сигнали от телевизора

### **(Audio Return Channel) (Функция за изпращане на аудио сигнали)**

Ако вашият телевизор е съвместим с функцията Audio Return Channel (Функция за изпращане на аудио сигнали), системата може да приема цифрови аудио сигнали от телевизора посредством HDMI кабел. Можете да се наслаждавате на звук от телевизора през системата, като използвате само един HDMI кабел. За подробности вижте [Audio Return Channel] (стр. 57).

## Работа със системата чрез устройството за дистанционно управление на телевизора

### **(Remote Easy Control) (Лесен контрол с устройството за дистанционно управление)**

Можете да контролирате основните функции на системата чрез устройството за дистанционно управление на телевизора, когато видео изходът на системата е изведен на телевизионния екран. За подробности вижте инструкциите за експлоатация на телевизора.

## Промяна на езика за дисплея на екрана на телевизора

### **(Language Follow) (Следване на езика)**

Когато промените езика за дисплея на екрана на телевизора, след като изключите и включите отново системата, езикът на екранния дисплей на системата също ще се промени.

## Автоматично калибриране на подходящите настройки

### **[Auto Calibration]**

D.C.A.C. (Digital Cinema Auto Calibration - Автоматично калибриране на цифрово кино) може автоматично да зададе подходящия съраунд звук.

#### **Забележка**

- Системата извежда силен тест сигнал, когато [Auto Calibration] започне. Няма да можете да намалите силата на звука. Съобразете се с децата и съседите.

### **1** Натиснете бутона HOME.

Началното меню се извежда на телевизионния екран.

### **2** Натиснете ←/→, за да изберете [Setup].

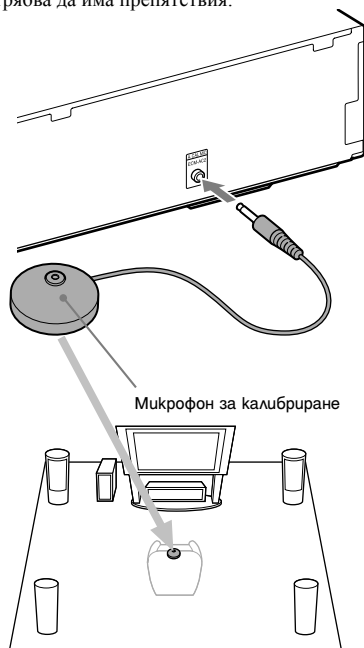
### **3** Натиснете ↑/↓, за да изберете [Audio Settings], след това натиснете ⊕.

### **4** Натиснете ↑/↓, за да изберете [Auto Calibration], след това натиснете ⊕.

Извежда се дисплей за потвърждение на [Auto Calibration].

### **5** Свържете микрофона за калибриране към A.CAL MIC жака на задния панел.

Поставете микрофона за калибриране на нивото на ушите, като използвате стойка и др. (не е приложена). Лицевата част на всеки говорител трябва да е обрната към микрофона за калибриране, като между говорителите и микрофона за калибриране не трябва да има препятствия.



### **6** Натиснете ↑/↓, за да изберете [OK].

За да отмените, натиснете [Cancel].

### **7** Натиснете ⊕.

[Auto Calibration] започва.

Системата автоматично регулира настройките на говорителите.

Пазете тишина по време на измерването.

#### Забележка

- Преди да извършите [Auto Calibration], се уверете, че усилвателят за съраунд звук е включен и че сте го поставили на подходящо място. Ако поставите усилвателя за съраунд звук на неподходящо място, като например в друга стая, измерването няма да може да се осъществи правилно.
- Когато използвате комплекта безжични говорители за съраунд звук (WANT-SBP2, допълнителен) вместо задни говорители за съраунд звук (стр. 15), монтирайте говорителите на подходящо място и включете усилвателя за съраунд звук. За да използвате задните говорители за съраунд звук, задайте [Surround Back] в [Speaker Settings] в положение [Yes] (стр. 49).

## 8 Потвърдете резултатите от [Auto Calibration].

Свързаните към системата говорители се извеждат като [Yes] на телевизионния екран.

#### Забележка

- Ако измерването не се осъществи, следвайте изведеното съобщение, след това повторете [Auto Calibration].
- Измерването за [Subwoofer] е винаги [Yes], а [Speaker Settings] се връщат към настройките по подразбиране, когато извършите [Auto Calibration].

## 9 Натиснете $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете [OK] или [Cancel], след това натиснете $\oplus$ .

### ■ Измерването е извършено.

Разкачете микрофона за калибриране, след това изберете [OK]. Резултатът се запаметява.

### ■ Измерването не е извършено.

Следвайте изведеното съобщение, след това изберете [OK], за да извършите отново измерването.

#### Забележка

- Докато функцията Auto Calibration (Автоматично калибриране) действа:
  - не изключвайте захранването.
  - не натискайте никой от бутоните.
  - не променяйте силата на звука.
  - не променяйте функцията.
  - не сменяйте диска.
  - не поставяйте диск.
  - не разкачвайте микрофона за калибриране.

# Настройка на говорителите

## [Speaker Settings]

За да постигнете най-добрия възможен съраунд звук, настройте връзката на говорителите и разстоянието им от вашата позиция за слушане. След това използвайте тест сигнала, за да настроите силата на звука и баланса на говорителите на едно и също ниво.

### 1 Натиснете бутона HOME.

Началното меню се извежда на телевизионния екран.

### 2 Натиснете $\leftarrow/\rightarrow$ , за да изберете [Setup].

### 3 Натиснете $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете [Audio Settings], след това натиснете $\oplus$ .

### 4 Натиснете $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете [Speaker Settings], след това натиснете $\oplus$ .

Извежда се дисплей [Speaker Settings].

### 5 Натиснете $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете опция, след това натиснете $\oplus$ .

Направете следните настройки.

## ■ [Connection] (Свързване)

Ако няма да свързвате централния говорител или говорителите за съраунд звук, задайте параметрите за [Center] и [Surround]. Тъй като настройките за предния говорител и субффера са фиксирани, няма да можете да ги промените.

Когато използвате комплекта безжични говорители за съраунд звук (WANT-SBP2, допълнителен) вместо задни говорители за съраунд звук (стр. 15), задайте също и [Surround Back].

### [Front] (Предни говорители)

[Yes]

### [Center] (Централен говорител)

[Yes]: Обикновено избирайте тази настройка.

[None]: Изберете това, ако не използвате централния говорител.

### [Surround] (Говорители за съраунд звук)

[Yes]: Обикновено избирайте тази настройка.

[None]: Изберете това, ако не използвате говорителите за съраунд звук.

### [Surround Back] (Задни говорители за съраунд звук)

[Yes]: Изберете това, ако използвате задните говорители за съраунд звук.

[None]: Изберете това, ако не използвате задните говорители за съраунд звук.

## [Subwoofer] (Субуфер)

[Yes]

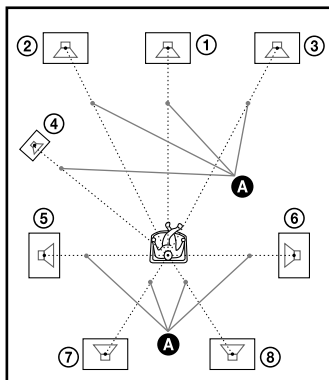
### ■ [Distance] (Разстояние)

Когато местните говорителите, не забравяйте да зададете параметрите за разстоянието (A) от позицията за слушане до говорителите.

Можете да задавате параметрите от 0.0 до 7.0 метра.

Говорителите на илюстрацията отговарят на следното:

- ① Централен говорител
- ② Преден ляв говорител (L)
- ③ Преден десен говорител (R)
- ④ Субуфер
- ⑤ Ляв говорител за съраунд звук (L)
- ⑥ Десен говорител за съраунд звук (R)
- ⑦ Заден ляв говорител за съраунд звук (L)  
(допълнителен)
- ⑧ Заден десен говорител за съраунд звук (R)  
(допълнителен)



[Front Left/Right] 3.0 m: Задайте разстоянието до предните говорители.

[Center]\* 3.0 m: Задайте разстоянието до централния говорител.

[Surround Left/Right]\* 3.0 m: Задайте разстоянието до говорителите за съраунд звук.

[Surround Back Left/Right]\* 3.0 m: Задайте разстоянието до задните говорители за съраунд звук.

[Subwoofer] 3.0 m: Задайте разстоянието до субуфера.

\* Тази опция се извежда, когато я зададете в положение [Yes] в настройката [Connection].

#### Забележка

• В зависимост от входния сигнал е възможно настройката [Distance] да не окаже ефект.

## ■ [Level] (Ниво)

Можете да регулирате нивото на звука на говорителите. Можете да задавате параметри от -6.0 dB до +6.0 dB. Задайте [Test Tone] в положение [On] за по-лесно регулиране.

[Front Left/Right] 0.0 dB: Задайте нивото на предните говорители.

[Center]\* 0.0 dB: Задайте нивото на централния говорител.

[Surround Left/Right]\* 0.0 dB: Задайте нивото на говорителите за съраунд звук.

[Surround Back Left/Right]\* 0.0 dB: Задайте нивото на задните говорители за съраунд звук.

[Subwoofer] 0.0 dB: Задайте нивото на субуфера.

\* Тази опция се извежда, когато я зададете в положение [Yes] в настройката [Connection].

## ■ [Test Tone] (Тест сигнал)

От говорителите ще се изведе тест сигнал, за да настроите [Level].

[Off]: Тест сигналът не се извежда от говорителите.

[On]: Тест сигналът се извежда последователно от всеки високоговорител, докато регулирате нивото. Когато изберете някоя от опциите в [Speaker Settings], тест сигналът се извежда последователно от всеки говорител. Регулирайте нивото на звука по следния начин.

### 1 Задайте [Test Tone] в положение [On].

2 Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете [Level], след това натиснете  $\oplus$ .

3 Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете желания вид говорител, след това натиснете  $\oplus$ .

4 Натиснете  $\leftarrow/\rightarrow$ , за да изберете левия или десния говорител, след това натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да регулирате нивото.

5 Натиснете  $\oplus$ .

6 Повторете стъпки от 3 до 5.

7 Натиснете бутона RETURN.

Системата се връща към предходния дисплей.

8 Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете [Test Tone], след това натиснете  $\oplus$ .

9 Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете [Off], след това натиснете  $\oplus$ .

#### Забележка

• Тест сигналите не се извеждат през HDMI OUT жака.

#### Съвет

• За да регулирате едновременно силата на звука от всички говорители, натиснете  $\triangleleft$  +/-.

## Използване на таймера за автоматично изключване

Можете да настроите системата да се изключи след определено време, за да заспите, докато слушате музика. Можете да задавате времето през 10-минутни интервали.

### Натиснете бутона SLEEP.

При всяко натискане на бутона SLEEP, дисплеят за минутите (оставащото време до изключването) се променя с 10 минути.

Когато настроите таймера за автоматично изключване, на дисплея на предния панел започва да мига индикация “SLEEP”.

### За да проверите оставащото до изключването време

Натиснете веднъж бутона SLEEP.

### За да промените оставащото до изключването време

Натиснете неколккратно бутона SLEEP, за да изберете желаното време.

## Деактивиране на бутоните на системата

### (Child Lock) (Заклучване срещу достъп от деца)

Можете да деактивирате бутоните на системата (с изключение на бутона  $I/\cup$ ), за да предотвратите неправилно боравене с нея от страна на малки деца (функция child lock).

### Натиснете $\blacksquare$ на системата за повече от 5 секунди.

На дисплея на предния панел се извеждат индикации “CHILD LOCK” и “ON”. Функцията child lock се активира и бутоните на устройството се заключват. (Можете да управлявате системата чрез устройството за дистанционно управление.)

За да отмените заключването, натиснете  $\blacksquare$  за повече от 5 секунди, докато индикациите “CHILD LOCK” и “OFF” се извеждат на дисплея на предния панел.

#### Забележка

• Когато боравите с бутоните на системата, докато функцията child lock е активирана, на дисплея на предния панел се извежда индикация “CHILD LOCK”.

## Управление на телевизора с приложеното устройство за дистанционно управление

Регулирайки сигнала за дистанционно управление, можете да управлявате вашия телевизор с приложеното дистанционно.

#### Забележка

• Когато сменяте батериите на устройството за дистанционно управление, номерът на кода може да се върне към фабричната (SONY) настройка. Задайте отново подходящия код.

### Подготовка на устройството за дистанционно управление за контрол върху телевизора

Натиснете и задръжте бутона TV  $I/\cup$ , докато въвеждате кода на производителя на вашия телевизор (вижте таблицата), като използвате бутоните с цифри. След това освободете бутона TV  $I/\cup$ .

Ако настройката е неуспешна, регистрираният код не се променя. Въведете отново кода.

### Кодове на телевизори, които можете да управлявате

Ако е отбелязан повече от един номер на код, въведете кодовете последователно един по един, докато откриете онзи, който работи с вашия телевизор.

Производител	Номер на код
SONY	01(фабрична настройка)
SAMSUNG	02, 08
LG	05
PHILIPS	02, 03, 07
PANASONIC	06
TOSHIBA	04

---

## **Пестене на енергия в режим готовност**


Проверете дали са извършени следните настройки:

- [Control for HDMI] в [HDMI Settings] е зададен в положение [Off] (стр. 46).
- [Standby] в [S-AIR Settings] е зададен в положение [Off] (стр. 43).
- [Quick Start Mode] е зададен в положение [Off] (стр. 57).



## Използване на дисплея за настройка

Можете да извършвате най-различни настройки на опции като картина и звук.

Изберете  (Настройки) от началното меню, когато искате да промените настройките на системата. Настройките по подразбиране са подчертани

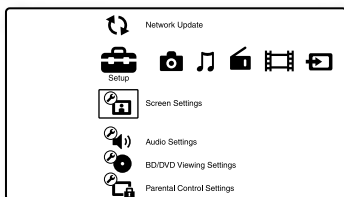
### Забележка

• Настройките за възпроизвеждане, запаветени на диска, имат предимство пред настройките от дисплея с настройки и е възможно не всички описани функции да действат.

### 1 Натиснете бутона HOME.

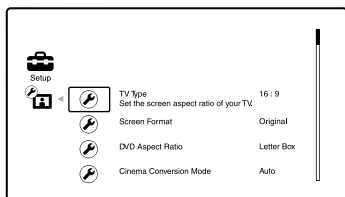
Началното меню се извежда на телевизионния екран.

### 2 Натиснете , за да изберете [Setup].













### 3 Натиснете , за да изберете иконката на категорията за настройка, която желаете да промените, след това натиснете .

Пример: [Screen Settings]



Можете да настроите следните опции.

Иконка	Обяснение
	<b>[Network Update] (cmp. 53)</b> Обновява софтуера на системата.
	<b>[Screen Settings] (cmp. 54)</b> Извършва настройките на екрана според вида на свързващите жакове.

Иконка	Обяснение
	<b>[Audio Settings] (cmp. 55)</b> Извършва аудио настройките според вида на свързващите жакове.
	<b>[BD/DVD Viewing Settings] (cmp. 55)</b> Извършва подробни настройки за възпроизвеждане на BD/DVD дискове.
	<b>[Parental Control Settings] (cmp. 56)</b> Извършва подробни настройки на функцията за родителски контрол.
	<b>[Music Settings] (cmp. 56)</b> Извършва подробни настройки за възпроизвеждане на Super Audio CD.
	<b>[System Settings] (cmp. 57)</b> Извършва настройките на системата.
	<b>[Network Settings] (cmp. 58)</b> Извършва подробни настройки за Интернет и мрежовите връзки.
	<b>[Easy Setup] (cmp. 58)</b> Извършва повторно Лесната настройка (Easy Setup) за осъществяване на основните настройки.
	<b>[Resetting] (cmp. 58)</b> Връща системата към фабричните ѝ настройки.

## [Network Update] (Обновяване чрез мрежата)

Можете да обновите и подобрите функциите на системата.

За информация относно функциите за обновяване посетете следния уебсайт:

За потребители в Европа и Русия

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



## [Screen Settings] (Настройќи на екрана)

### ■ [TV Type] (Вид на телевизора)

[16:9]: Изберете тази настройка, ако свързвате системата към широкоекранен телевизор или телевизор с функция широк екран.

[4:3]: Изберете тази настройка, ако свързвате системата към телевизор със съотношение на екрана 4:3 без функция широк екран.

### ■ [Screen Format] (Формат на екрана)

[Original]: Изберете тази настройка, ако свързвате системата към телевизор с функция широк екран. Извежда 4:3 екранна картина в съотношение 16:9, дори на широкоекранен телевизор.

[Fixed Aspect Ratio]: Променя размера на картината, за да вмести размера на екрана в оригиналното екранно съотношение на картината.

### ■ [DVD Aspect Ratio] (Пропорция на екрана за DVD гукове)

[Letter Box]: Извежда широкоекранна картина с черни ленти отгоре и отдолу.



[Pan & Scan]: Извежда картина, изпълваща целия екран, но отрязана от двете страни.



### ■ [Cinema Conversion Mode] (Режим за филмова конверсия)

[Auto]: Обикновено избирайте тази настройка. Устройството автоматично разпознава дали източникът на материала е видео или кино лента и превключва на съответния метод за конвертиране.

[Video]: Винаги ще бъде избран методът за конвертиране, предназначен за материал от видео лента, независимо дали той е такъв.

### ■ [Output Video Format] (Изхоген видео формат)

[HDMI]: Обикновено избирайте [Auto]. Изберете [Original Resolution], за да изведете записаната на диска резолюция. (Когато резолюцията е по-ниска от SD, тя се преобразува до SD.)

[Component Video]: Изберете резолюцията, която поддържа на вашия телевизор.

[Video]: Автоматично задава по-ниска резолюция.

#### Забележка

- Когато свързвате едновременно HDMI OUT жака и други изходни видео жакове, изберете [Component Video].
- Ако не се изведе картина, когато зададете резолюция [HDMI] или [Component Video], задайте друга настройка за резолюцията.

### ■ [BD/DVD-ROM 1080/24p Output]

[Auto]: Извежда 1920 x 1080p/24 Hz видео сигнали, само когато сте свързали 1080/2p-съвместим телевизор, като използвате HDMI OUT жака.

[Off]: Изберете този режим, когато вашият телевизор е несъвместим с 1080/24p видео сигнали.

### ■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto]: Автоматично разпознава типа на външното устройство и превключва към подходящата настройка на цветовете.

[YCbCr (4:2:2)]: Извежда YCbCr 4:2:2 видео сигнали.

[YCbCr (4:4:4)]: Извежда YCbCr 4:4:4 видео сигнали.

[RGB]: Изберете тази настройка, когато свързвате системата към устройство с HDCP-съвместим DVI жак.

### ■ [HDMI Deep Colour Output] (Извеждане на HDMI дълбок цвят)

[Auto]: Обикновено избирайте тази настройка.

[12bit], [10bit]: Извежда 12/10 битови видео сигнали, когато свързаният телевизор е съвместим с функцията Deep Colour.

[Off]: Изберете тази опция, когато картината е нестабилна или цветовете изглеждат неестествени.

### ■ [Pause Mode] (Режим пауза) (Само за BD/DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW гукове)

[Auto]: Картината, включително динамично движещите се обекти, се извеждат без трептене. Обикновено избирайте тази настройка.

[Frame]: Картината, включително обектите, които не се движат динамично, се извеждат с висока резолюция.



## [Audio Settings] (Ауѓо настрoјќу)

### ■ [BD Audio MIX Setting] (Ауѓо настрoјќа на BD гуцкоѳе)

[On]: Извежда аудио сигналите, обработени чрез смесването на интерактивниот и вторичниот звук во обш аудио сигнал.

[Off]: Извежда само основниот аудио сигнал. Изберете тази опција, коѓато извеждате HD аудио сигнали към AV приемник.

### ■ [Audio DRC] (Динамичен обхват на звука)

Можете да компресирате динамичниот обхват на звука.

[Auto]: Осъществява възпроизвеждане на динамичниот обхват, определен от диска (само за BD-ROM дискове).

[Off]: Не се извършва компресия на динамичниот обхват.

[On]: Системата възпроизвежда звука с динамичниот обхват, определен от звукозаписниот тонрежисьор.

### ■ [Attenuate - AUDIO] (Намаляване на входното ниво на звука на компонента, свързан към AUDIO жаковете)

Когато слушате звук от компонент, свързан към AUDIO (AUDIO IN L/R) жаковете с възможно да се получи изкривяване на звука. За да предотвратите изкривяването, намалете входното ниво на звука на системата.

[On]: Намалява входното ниво на звука.

Изходното ниво се променя.

[Off]: Нормално входно ниво.

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

Системата не може да извежда многоканален звук едновременно от HDMI OUT жака и от говорителите.

[Speaker]: Извежда многоканален звук само през говорителите на системата.

[Speaker + HDMI]: Извежда многоканален звук през говорителите на системата и двуканални линейни PCM сигнали от HDMI OUT жака.

[HDMI]: Извежда звук само от HDMI OUT жака. Форматът на звука зависи от свързания компонент.

#### Забелешка

• Когато зададете [Audio Output] в положение [HDMI], функциите SOUND MODE, "D.BASS", "NIGHT MODE" и "SUR.SETTING" се изключват.

• Когато активирате функцията System Audio Control (Аудио контрол на системата) (стр. 47) е възможно тази настрoјќа автоматично да се смени.

### ■ [Sound Effect] (Звуков ефект)

Можете да вклучвате/изключвате звуковите ефекти на системата (SOUND MODE, "D.BASS", "NIGHT MODE" и "SUR.SETTING").

[On]: Активира всички звукови ефекти на системата. Горната граница на семплиращата честота е зададена на стойност 48 kHz.

[Off]: Звуковите ефекти се деактивирани. Изберете тази настрoјќа, ако не искате да задавате горна граница за семплиращата честота.

### ■ [Speaker Settings] (Настрoјќу на говорителите)

За да постигнете възможно най-добриот сѳраунд звук, настрoјте говорителите. За подробности вижте раздела "Настрoјќа на говорителите" (стр. 49).

### ■ [Auto Calibration] (Автоматично калибриране)

Можете автоматично да калибрирате подходящите настрoјќи. За подробности вижте раздела "Автоматично калибриране на подходящите настрoјќи" (стр. 48).



## [BD/DVD Viewing Settings] (Настрoјќу за гледане на BD/DVD гуцкоѳе)

Можете да извършите подробни настрoјќи за възпроизвеждане на BD/DVD дискове.

### ■ [BD/DVD Menu] (Меню на BD/DVD гуцка)

Можете да изберете език по подразбиране за менюто на BD-ROM или DVD VIDEO дискове. Когато изберете [Select Language Code], се извежда дисплеят за въвеждане на езиков код. Въведете кода за вашиот език, след като го видите в "Списък с езикови кодове" (стр. 73).

### ■ [Audio] (Звук)

Можете да изберете език по подразбиране за звука на BD-ROM или DVD VIDEO дискове. Когато изберете [Original], се избира езикът, на който е даден приоритет в диска. Когато изберете [Select Language Code], се извежда дисплеят за въвеждане на езиков код. Въведете кода за вашиот език, след като го видите в "Списък с езикови кодове" (стр. 73).

---

### ■ [Subtitle] (Субтитру)

Можете да изберете език по подразбиране за субтитрите на BD-ROM или DVD VIDEO дисковете.

Когато изберете [Select Language Code], се извежда дисплей за въвеждане на езиков код. Въведете кода за вашия език, след като го видите в “Списък с езикови кодове” (стр. 73).

---

### ■ [BD Hybrid Disc Playback Layer] (Слој за възпроизвеждане на хибриден BD диск)

[BD]: Възпроизвежда BD слоя.

[DVD/CD]: Възпроизвежда DVD или CD слоя.

---

### ■ [BD Internet Connection] (BD Интернет връзка)


[Allow]: Обикновено избирайте тази настройка.


[Do not allow]: Забранява интернет връзка.

---

### ■ [BD Data Storage Options] (Опции за съхранение на BD данните)

[Internal memory]: Избира вградената памет като място за съхранение на BD данните.

[USB device (front)]: Избира  (USB) порта на предния панел на устройството като място за съхранение на BD данните.

[USB device (rear)]: Избира  (USB) порта на задния панел на устройството като място за съхранение на BD данните.

---

## [Parental Control Settings] (Настройка за родителски контрол)

---

### ■ [Password] (Парола)

Въвежда парола или променя предишната парола за функцията Родителски контрол. Паролата ви позволява да задавате ограничения относно възпроизвеждането на BD-ROM, DVD VIDEO дискове или на видео от интернет. Ако е необходимо, можете да диференцирате нивата на ограничение за BD-ROM и DVD VIDEO дисковете.

---

### ■ [Parental Control Area Code] (Регионален код за родителски контрол)

Възпроизвеждането на няколко BD-ROM или DVD VIDEO дискове може да бъде ограничено според географската област. Определени сцени могат да бъдат блокирани за гледане или заменени с други. Следвайте инструкциите на екрана и въведете вашата четирицифрена парола.

---

### ■ [BD Parental Control] (Родителски контрол за BD диск)

Възпроизвеждането на някои BD-ROM дискове може да бъде ограничено според възрастта на потребителите. Определени сцени могат да бъдат блокирани за гледане или заменени с други. Следвайте инструкциите на екрана и въведете вашата четирицифрена парола.

---

### ■ [DVD Parental Control] (Родителски контрол за DVD диск)

Възпроизвеждането на някои DVD VIDEO дискове може да бъде ограничено според възрастта на потребителите. Определени сцени могат да бъдат блокирани за гледане или заменени с други. Следвайте инструкциите на екрана и въведете вашата четирицифрена парола.

---

### ■ [Internet Video Parental Control] (Родителски контрол за видео от интернет)

Възпроизвеждането на някои интернет видеоклипове може да бъде ограничено според възрастта на потребителите. Определени сцени могат да бъдат блокирани за гледане или заменени с други. Следвайте инструкциите на екрана и въведете вашата четирицифрена парола.

---

### ■ [Internet Video Unrated] (Нецензурирани видеоклипове от интернет)

[Allow]: Позволява възпроизвеждането на нецензурирани видеоклипове от интернет.

[Block]: Блокира възпроизвеждането на нецензурирани видеоклипове от интернет.

---

## [Music Settings] (Музикални настройки)

---

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

---

### ■ [Super Audio CD Playback Layer] (Слој за възпроизвеждане на Super Audio CD)

[Super Audio CD]: Възпроизвежда Super Audio CD слоя.

[CD]: Възпроизвежда CD слоя.

---

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

[DSD 2ch]: Възпроизвежда двуканалната област.

[DSD Multi]: Възпроизвежда многоканалната област.

---

## [System Settings] (Системни настрoйки)

Можете да извършите настройки на системата.

### ■ [OSD] (Дисплей на екрана)

Можете да изберете език за екранните дисплеи на системата.

### ■ [S-AIR Settings] (S-AIR настрoйки)

Можете да задавате S-AIR настройки. За подробности вижте раздела “Използване на S-AIR продукт” (стр. 42).

[Info]: Извежда се избраното S-AIR ID.

[Pairing]: Можете да сдвоите системата и S-AIR допълнително устройство, като например усилвател за съраунд звук или S-AIR приемник.

[RF Change]: Задайте тази функция, ако безжичното предаване на данни е нестабилно.

[Mode]: Можете да слушате звука от системата в друга стая.

[Standby]: Можете да използвате S-AIR приемника, докато системата е в режим готовност.

### ■ [Dimmer] (Димер)

[Bright]: Дисплеят е ярко осветен.

[Dark]: Дисплеят е затъмен.

### ■ [HDMI Settings] (HDMI настрoйки)

Когато свържете компоненти Sony, които са съвместими с функцията Control for HDMI (Управление на HDMI) с HDMI кабел, операциите се опростяват. За подробности вижте раздела “Използване на функцията Управление на HDMI (Control for HDMI) за синхронизация с “BRAVIA”” (стр. 46).

[Control for HDMI] (Управление на HDMI)

Можете да включите или изключите функцията [Control for HDMI].

[On]: Включва функцията. Можете да осъществите взаимно управление между компоненти, свързани посредством HDMI кабел.

[Off]: Изключва функцията.

[Audio Return Channel] (Функция за изпращане на аудио сигнали)

Тази функция е възможна, когато свържете системата и телевизор, който е съвместим с функцията Audio Return Channel (Функция за изпращане на аудио сигнали).

[Auto]: Системата може автоматично да получава цифрови аудио сигнали от телевизора посредством HDMI кабела.

[Off]: Изключва функцията.

### Забележка

- Тази функция работи само когато зададете [Control for HDMI] в положение [On].

[Volume Limit] (Ограничаване на силата на звука)  
Когато се активира функцията System Audio Control (Аудио контрол на системата) (стр. 47) е възможно да се изведе силен звук, в зависимост от това на какво положение е оставено нивото на звука на системата. Можете да избегнете това, като ограничите максималното ниво на звука, когато функцията System Audio Control (Аудио контрол на системата) е включена.

[Level3]: Максималното ниво на звука се задава на 10.

[Level2]: Максималното ниво на звука се задава на 15.

[Level1]: Максималното ниво на звука се задава на 20.

[Off]: Изключва функцията.

### Забележка

- Тази функция е достъпна само когато зададете [Control for HDMI] в положение [On].

### ■ [Quick Start Mode] (Режим за бързо включване)

[On]: Съкращава се времето за преминаване от режим готовност в работен режим. Можете по-бързо да започнете работа със системата след включването ѝ.

[Off]: Настройката по подразбиране.

### ■ [Auto Standby] (Автоматично преминаване в режим готовност)

[On]: Включва функцията [Auto Standby]. Ако не работите със системата в продължение на около 30 минути, тя автоматично преминава в режим готовност.

[Off]: Изключва функцията.

### ■ [Auto Display] (Автоматично извеждане на информация)

[On]: Автоматично извежда информация на екрана, когато сменят заглавието за гледане, режима на картината, аудио сигналите и др.

[Off]: Извежда информация само когато натиснете бутон DISPLAY.

### ■ [Screen Saver] (Скрин сейвър)

[On]: Включва функцията скрийн сейвър.

[Off]: Изключва функцията.

### ■ [Software Update Notification] (Известяване за актуални версии на софтуера)

[On]: Системата ще ви информира за нови версии на софтуера (стр. 53).

[Off]: Изключва функцията.

---

## ■ [Gracenote Settings] (Настройка за Gracenote)

[Auto]: Автоматично сваля информация за дисковете, когато спрете възпроизвеждането. Свържете системата към Интернет, за да свалите информацията.

[Manual]: Сваля информацията за диска, когато изберете [Playback History] или [Information Display] в менюто с опции.

---

## ■ [DivX® VOD]

Можете да изведете кода за регистрация или отписване на системата или да отпишете системата, след като сте я регистрирали.

### Когато регистрацията е деактивирана.

[Registration Code]: The registration code is displayed.

[Registration Code]: Извежда се кодът за регистрация.

[Deregistration Code]: Извежда се кодът за отписване. (Тази опция може да бъде избрана само след като се изведе кодът за регистрация.)

### Когато регистрацията е активирана.

Намиснете ←/→, за да изберете [OK] или [Cancel], след това натиснете ⊕.

[OK]: Устройството се дерегистрира и се извежда кодът за отписване.

[Cancel]: Системата се връща към предходния дисплей.

За повече информация вижте интернет страницата <http://www.divx.com>.

---

## ■ [System Information] (Информация за системата)

Можете да изведете информация за софтуерната версия на системата и за нейния MAC адрес.

---

## [Network Settings] (Мрежови настройки)

Можете да извършите подробни настройки за Интернет и мрежовата връзка.

---

## ■ [Internet Settings] (Интернет настройка)

Предварително свържете системата към Интернет. За подробности вижте раздела “Свързване към Интернет” (стр. 26).

[View Network Status]: Извежда информация за настоящото състояние на мрежата.

[Wired Setup]: Изберете тази опция, когато свързвате системата директно към широколентов

рутер.

[USB Wireless Setup]: Изберете тази опция, когато използвате безжичен USB LAN адаптер.

За повече подробности посетете следния интернет адрес:

<http://support.sony-europe.com/> (За потребители в Европа и Русия)

---

## ■ [Network Connection Diagnostics] (Диагностициране на връзката към Интернет)

Можете да включите диагностика на мрежата, за да проверите дали връзката към Интернет е извършена правилно.

---

## ■ [BD Remote Device Registration] (Регистрация на дистанционно BD устройство)

Регистрира вашето дистанционно BD устройство.

---

## ■ [Registered BD Remote Devices] (Регистрирани дистанционни BD устройства)

Извежда списък с регистрираните дистанционни BD устройства.

---

## [Easy Setup] (Лесна настройка)

Рестартира функцията Easy Setup (Лесна настройка) за извършване на основните настройки. Следвайте инструкциите, изведени на екрана.

---

## [Resetting] (Нулиране на системата)

---

## ■ [Reset to Factory Default Settings] (Връщане към фабричните настройки)

Можете да върнете настройките на системата в положенията им по подразбиране, като изберете група с настройки. Всички настройки в групата ще се нулират.

---

## ■ [Initialize Personal Information] (Нулиране на лична информация)

Можете да изтриете вашата лична информация, запазена в системата.

## Прегазни мерки

### Безопасност

- За да предотвратите пожар или токов удар, не поставяйте върху системата предмети, пълни с течности, като например вази; също така, не поставяйте устройството в близост до вода – например близо до помещение с вана или душ. Ако някакъв предмет или течност попадне в корпуса, изключете от мрежовото захранване и проверете системата при квалифициран персонал, преди да работите отново с нея.
- Не докосвайте захранващия кабел с мокри ръце. Това може да предизвика токов удар.

### Източници на захранване

- Ако не смятате да използвате устройството за продължителен период от време, изключете го от контакта. За да го направите, издърпайте щепсела, никога не дърпайте кабела.

### Разполагане

- Поставете системата на място с подходяща вентилация, за да предотвратите почакване на вътрешната температура.
- Ако използвате устройството дълго време с увеличен звук, корпусът му се нагрява. Това не е неизправност. Все пак, избягвайте да докосвате корпуса. Не поставяйте системата в тясно пространство, където няма добра вентилация, защото това може да доведе до прегряване.
- Не поставяйте нищо върху системата, което би могло да блокира вентилационните отвори. Системата е снабдена с мощен усилвател. Ако вентилационните отвори бъдат блокирани, устройството може да прегрее и да се повреди.
- Не поставяйте системата върху повърхности (килими, одеала и др.) или в близост до материали (завеси, драперии), които могат да блокират вентилационните отвори.
- Не поставяйте системата в затворено пространство, като полица за книги или други подобни мебели.
- Не поставяйте устройството близо до източници на топлина, като радиатори, въздуховоди или на места, изложени на пряка слънчева светлина, прах, механични вибрации или сътресения.
- Не поставяйте системата в наклонено положение. Тя е проектирана да работи само в хоризонтално положение.
- Дръжте системата и дисковете на разстояние от компоненти със силни магнити, като микровълнови печки или големи говорители.
- Не поставяйте тежки предмети върху системата.

## Функциониране

- Ако системата бъде внесена директно от студено на топло място или е поставена в много влажна стая, по лещите в устройството може да се кондензира влага. Ако се появи влага е възможно системата да не работи правилно. В този случай, извадете диска и оставете системата включена за около половин час, докато влагата се изпари.
- Когато местите системата, извадете диска от нея. Ако не го направите, дискът може да се повреди.
- Ако някакъв предмет попадне в корпуса, изключете от мрежовото захранване и проверете системата при квалифициран персонал, преди да работите отново с нея.

## Регулиране на звука

- Не увеличавайте прекалено звука, докато слушате част с много слаб или липсващ аудио сигнал. Ако го направите е възможно говорителите да се повредят, когато внезапно се възпроизведе част със силен звук.

## Почистване

- Почиствайте корпуса, панела и бутоните с парче мек плат, леко навлажнено с мек почистващ разтвор. Не използвайте никакви грапави гъбички, абразивни прахове или разтворители като алкохол или бензин.

Ако имате въпроси или проблеми относно вашата система, обърнете се към най-близкия доставчик на Sony.

## Почистващи дискове, почистващи материали за дискове/лещи

- **Не използвайте почистващи дискове или материали за почистване на дискове/лещи (включително под формата на течност или спрей). Те могат да причинят неизправност в уреда.**

## Подмяна на части

- Ако занесете устройството на ремонт е възможно подменените части да бъдат задържани за повторна употреба или рециклиране.

## Цветове на телевизора

- Ако говорителите причинят поява на цветни петна по екрана на вашия телевизор, изключете телевизора и отново го включете след 15 до 30 минути. Ако цветните петна не изчезнат, преместете говорителите по-далече от телевизора.

### ВАЖНО СЪОБЩЕНИЕ

Внимание: Системата е способна да поддържа неподвижно видео изображение или изображение на екрана на вашия телевизор за неопределено време. Ако оставите неподвижното видео или екранно изображение за продължително време, рискувате трайно да повредите екрана на вашия телевизор. Особено чувствителни са прожекционните телевизори.

## Преместване на системата

- Преди да преместите системата, проверете дали в нея няма поставен диск и изключете захранващия кабел от контакта.

## Информация за функцията S-AIR

- Тъй като S-AIR продуктите предават звука посредством радио вълни е възможно звукът да прескача, когато има препятствия на пътя на радио вълните. Причина за това са характеристиките на радио вълните и не се дължи на неизправност в S-AIR устройството.
- Тъй като S-AIR продуктите предават звука посредством радио вълни е възможно безжичното предаване на данни да бъде осуетено от наличието на оборудване, което генерира електромагнитна енергия, като например микровълнова печка.
- Тъй като S-AIR продуктите използват радио вълни със същата честота като други безжични системи, например безжични LAN или Bluetooth устройства, е възможно да се появят смущения или влошаване на сигнала за предаване на данните. В този случай, извършете следните стъпки, за да подобрите излъчването на сигналите:
  - Избягвайте да поставяте S-AIR продуктите близо до други безжични системи.
  - Избягвайте да използвате едновременно S-AIR продуктите и другите безжични системи.
  - Предаването на данните може да бъде подобро, като смените канала (честотата) за излъчване на сигнала на другите безжични системи. За подробности вижте инструкциите за експлоатация на другите безжични системи.
- Разстоянието за предаване на данните се различава в зависимост от средата, в която използвате устройствата. Намерете място, където обмяната на информация между S-AIR главното и допълнителното устройство е най-ефективна и инсталирайте там двете устройства.
- Поставете S-AIR продуктите върху стабилна повърхност.
- Възможно е сигналът за предаване на данните да се влоши и да се наложи да намалите разстоянието за обмяна на информация между устройствата, ако са налице следните условия:
  - Между S-AIR продуктите има бетонна или каменна стена/под.
  - Между S-AIR продуктите има желязна преграда/ врата или мебел/електрически уред, направен от огнеупорно стъкло, метал и др.

## Забележки за дисковете

### Работа с дисковете

- За да запазите диска чист, дръжте го за ръба. Не докосвайте повърхността му.
- Не залепвайте етикет или тиксо по диска.



- Не излагайте дисковете на пряка слънчева светлина или на влиянието на източници на топлина, като въздуховоди за топъл въздух. Не ги оставяйте в кола, паркирана на пряка слънчева светлина, защото е възможно температурата във вътрешността на колата да се покачи значително.
- След възпроизвеждане прибирайте дисковете в техните кутийки.

### Почистване на дисковете

- Преди да възпроизведете диск, изберете го с почистваща кърпа. Почиствайте диска от центъра към периферията.



- Не използвайте разтворители като бензин, разредител за боя, продавани в търговската мрежа почистващи препарати или антистатичен спрей, предназначен за винилови грамофонни плочи.

Тази система може да възпроизвежда само стандартен кръгъл диск. Употребата на нестандартни дискове или на дискове с друга форма (например с форма на квадрат, сърце или звезда) е възможно да предизвика неизправност.

Не използвайте дискове със залепен фабрично аксесоар, като етикет или пръстен.




# Отстраняване на проблеми

Ако срещнете някой от следните проблеми, докато работите със системата, използвайте това упътване за отстраняване на проблеми, за да си помогнете, преди да занесете системата на сервиз. Ако проблемът продължи да се проявява, обърнете се към най-близкия доставчик на Sony.

Имайте предвид, че ако по време на ремонта техниците в сервиза подменят някои части, тези части могат да бъдат задържани.

В случай че възникне проблем с функцията S-AIR, оставете цялата система да бъде проверена в сервиз на Sony (S-AIR главното и допълнителното устройство).


## Захранване



Симптом	Проблеми и решения
Захранването не се включва.	Проверете дали захранващият кабел е свързан здраво към електрическата мрежа.
На дисплея на предния панел се редуват съобщенията "PROTECTOR" и "PUSH POWER".	Натиснете  , за да изключите системата и след като индикацията "STANDBY" изчезне проверете следното. <ul style="list-style-type: none"><li>• Дали краищата + и – на кабелите на говорителите не са дали на късо?</li><li>• Дали използвате само препоръчаните говорители?</li><li>• Дали нещо не е блокирало вентилационните отвори на системата?</li><li>• След като проверите описаното по-горе и отстраните евентуалните проблеми, включете отново системата. Ако не можете да откриете причината за проблема, дори след като сте проверили всички горепосочени елементи, обърнете се към най-близкия доставчик на Sony.</li></ul>


## Общи



Симптом	Проблеми и решения
Устройството за дистанционно управление не работи.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Разстоянието между устройството за дистанционно управление и системата е твърде голямо.</li><li>• Батериите в устройството за дистанционно управление са изтощени.</li><li>• Когато не можете да извършвате операции в менюто чрез дисплея на предния панел, натиснете бутона HOME на устройството за дистанционно управление.</li></ul>
Системата не работи нормално.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Изключете захранващия кабел от контакта и след няколко минути отново го включете.</li></ul>

## Картина

Симптом	Проблеми и решения
Няма картина.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверете видео връзките (стр. 21).</li><li>• Устройството не е свързано към правилния входен жак на телевизора (стр. 21).</li><li>• Видео входът на телевизора не е зададен в такова положение, в което може да извежда картина от системата.</li><li>• Проверете метода за извеждане на сигнал от вашата система (стр. 21).</li><li>• Системата е свързана към входно устройство, което не е HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection)-съвместимо (индикацията "HDMI" не свети на дисплея на предния панел) (стр. 21).</li><li>• Когато възпроизвеждате двуслоен DVD диск, при превключването на слоевете е възможно сигналите на картината и звука да прекъснат за кратко.</li></ul>
Не се извежда картина, когато изходната видео резолюция, избрана в [Output Video Format], е неправилна.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Натиснете и задръжте бутоните  и VOL - на устройството за повече от 5 секунди, за да върнете изходната видео резолюция към най-ниската ѝ стойност.</li></ul>





<b>Симптом</b>	<b>Проблеми и решения</b>
Когато свързвате едновременно HDMI OUT жака и други изходни видео жакове, видео сигналите се извеждат през HDMI OUT жака.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Задайте [Output Video Format] в [Screen Settings] в положение [Component Video] (стр. 54).</li> </ul>
Тъмната област на картината е прекалено тъмна/светлата област е прекалено светла или неестествена.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Задайте [Picture Quality Mode] в положение [Standard] (настройка по подразбиране) (стр. 55).</li> </ul>
Картината не се извежда правилно.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверете настройките [Output Video Format] в [Screen Settings] (стр. 54).</li> <li>• Когато аналоговите и цифровите сигнали се извеждат едновременно, задайте [BD/DVD-ROM 1080/24p Output] в [Screen Settings] в положение [Off] (стр. 54).</li> <li>• За BD-ROM дисковете проверете настройките [BD/DVD-ROM 1080/24p Output] в [Screen Settings] (стр. 54).</li> </ul>
Появяват се смущения в картината.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Дискът е замърсен или дефектен.</li> <li>• Ако изходният сигнал от системата преминава през видеорекордер, за да стигне до телевизора, сигналът за защита на авторското право, вграден в някои BD/DVD програми, може да повлияе на качеството на картината. Ако продължите да имате същия проблем, дори когато свържете системата директно към телевизора, опитайте да свържете устройството към другите входни жакове.</li> </ul>
Картината не изпълва телевизионния екран, въпреки че сте нагласили пропорцията на екрана в положение [TV Type] в [Screen Settings].	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пропорцията на екрана за записите на диска е фиксирана.</li> </ul>
На телевизионния екран се появяват цветни петна.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ако използвате говорителите с телевизор с катодно-лъчев кинескоп (CRT) или с проектор, монтирайте говорителите на разстояние най-малко 0.3 метра от телевизора.</li> <li>• Ако цветните петна не изчезнат, изключете телевизора и след 15 до 30 минути отново го включете.</li> <li>• Уверете се, че в близост до говорителите не е поставен магнитен предмет (магнитна закопчалка на стойката за телевизора, медицински апарат, играчка и др.).</li> </ul>
<b>Звук</b>	
<b>Симптом</b>	<b>Проблеми и решения</b>
Не се чува звук.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Кабелът на говорителя не е свързан здраво.</li> <li>• Проверете настройките на говорителите (стр. 49).</li> <li>• Извършва се бързо превъртане напред или назад. Натиснете , за да се върнете към режим на нормално възпроизвеждане.</li> <li>• Извършва се бавно превъртане напред или стоп кадър. Натиснете , за да се върнете към режим на нормално възпроизвеждане.</li> </ul>
Не се извежда звук през HDMI OUT жака.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Задайте [Audio Output] в положение [HDMI] (стр. 55).</li> </ul>
Звукът отляво и отдясно е небалансиран или разменен.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверете дали говорителите и компонентите са свързани правилно и здраво.</li> </ul>
Не се чува звук от субуфера.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверете връзките и настройките на говорителите (стр. 20, 49).</li> </ul>

Симптом	Проблеми и решения
Когато използвате функцията Audio Return Channel (Функция за изпращане на аудио сигнали), през HDMI OUT жака не се извежда цифров звук.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Задайте [Control for HDMI] в [HDMI Settings] от менюто [System Settings] в положение [On] (стр. 57). Също така, задайте [Audio Return Channel] в [HDMI Settings] от менюто [System Settings] в положение [Auto] (стр. 57).</li> <li>• Уверете се, че вашият телевизор е съвместим с функцията Audio Return Channel (Функция за изпращане на аудио сигнали).</li> <li>• Уверете се, че HDMI кабелът е свързан към жака на вашия телевизор, който е съвместим с функцията Audio Return Channel (Функция за изпращане на аудио сигнали)</li> <li>• Семплиращата честота на входния сигнал е по-голяма от 48 kHz.</li> </ul>
Системата не извежда звук правилно, когато е свързана към разпределителна кутия.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Задайте [Audio Return Channel] в [HDMI Settings] от менюто [System Settings] в положение [Off] (стр. 48).</li> </ul>
Чува се силно бръмчене или шум.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверете дали свързващите кабели са поставени далеч от трансформатор или двигател и дали са на разстояние най-малко 3 метра от телевизор или флуоресцентна лампа.</li> <li>• Преместете телевизора далеч от аудио компонентите.</li> <li>• Почистете диска.</li> </ul>
Звукът губи стерео ефекта си, когато възпроизвеждате CD диск.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Изберете стерео звук, като натиснете  (стр. 37).</li> </ul>
Съраунд ефектът се чува слабо, когато възпроизвеждате запис с Dolby Digital, DTS или MPEG звук.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверете настройката за съраунд звука (стр. 30).</li> <li>• Проверете връзките и настройките на говорителите (стр. 20, 49).</li> <li>• В зависимост от BD/DVD диска е възможно изходният сигнал да не бъде с пълните 5.1 канала. Той може да бъде моно или стерео, дори ако е записан в Dolby Digital или MPEG аудио формат.</li> </ul>
Звукът се извежда само от централния говорител.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• В зависимост от диска е възможно звукът да се изведе само от централния говорител.</li> </ul>
От централния говорител не се чува звук.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверете връзките и настройките на говорителите (стр. 20, 49).</li> <li>• Проверете настройката за съраунд звука (стр. 30).</li> <li>• В зависимост от източника е възможно ефектът от централния говорител да бъде по-трудно забележим.</li> <li>• Възпроизвежда се двуканален източник.</li> </ul>
От говорителите за съраунд звук не се извежда звук или се чува само много слаб звук.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверете връзките и настройките на говорителите (стр. 20, 49).</li> <li>• Проверете настройката за съраунд звука (стр. 30).</li> <li>• В зависимост от източника е възможно ефектът от говорителите за съраунд звук да бъде по-трудно забележим.</li> <li>• Проверете безжичната настройка (стр. 27).</li> <li>• Възпроизвежда се двуканален източник.</li> </ul>
Началото на звука е отрязано.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Задайте звуковия режим в положение “MOVIE” или “MUSIC” (стр. 37).</li> <li>• Изберете “A.F.D. STD” за “SUR.SETTING” (стр. 30).</li> </ul>
Звуковите ефекти не са активни.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• В зависимост от входния сигнал е възможно ефектите SOUND MODE, “D.BASS”, “NIGHT MODE” и “SUR.SETTING” да бъдат изключени (стр. 55).</li> </ul>
Звукът от свързания компонент е изкривен.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Намалете нивото на звука на входния сигнал от свързания компонент посредством настройката [Attenuate – AUDIO] (стр. 55).</li> </ul>

<b>Симптом</b>	<b>Проблеми и решения</b>
От говорителите за съраунд звук и от задните говорители за съраунд звук не се извежда звук.	<p>Проверете състоянието на индикатора S-AIR/STANDBY на усилвателя за съраунд звук.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Индикаторът е изгаснал. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Проверете дали захранващият кабел на усилвателя за съраунд звук е свързан правилно.</li> <li>– Включете усилвателя за съраунд звук, като натиснете неговия бутон за захранване .</li> </ul> </li> <li>• Мига в оранжево. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Проверете дали безжичното приемно-предавателно устройство е поставено правилно в усилвателя за съраунд звук (стр. 25).</li> </ul> </li> <li>• Мига бързо в зелено. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Задайте превключвателя SURROUND SELECTOR на усилвателя за съраунд звук в положение SURROUND (стр. 27).</li> <li>– Ако не се извежда звук от задните говорители за съраунд звук, задайте [Surround Back] в [Speaker Settings] в положение [Yes] (стр. 49).</li> </ul> </li> <li>• Мига в червено. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Натиснете бутона  на усилвателя за съраунд звук и проверете следното. <ol style="list-style-type: none"> <li>① Дали краищата + и - на кабелите на говорителите не са дали на късо?</li> <li>② Дали нещо не е блокирало вентилационните отвори на усилвателя за съраунд звук?</li> </ol> </li> <li>– След като проверите горните неща и отстраните проблемите, включете усилвателя за съраунд звук. Ако не можете да откриете проблема, дори и след като проверите всички описани по-горе елементи, обърнете се към най-близкия доставчик на Sony.</li> </ul> </li> <li>• Мига бавно в зелено или се оцветява в червено. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Сверете S-AIR ID на системата и на S-AIR допълнителното устройство (стр. 42).</li> <li>– Проверете настройката за сдвояване (стр. 44).</li> <li>– Вижте раздела “Ако безжичното предаване на данни е нестабилно” (стр. 45).</li> <li>– Сигналят за предаване на данните е влошен. Преместете усилвателя за съраунд звук, така че индикаторът S-AIR/STANDBY да се освети в зелено.</li> <li>– Преместете системата далеч от други безжични устройства.</li> <li>– Избягвайте да използвате други безжични устройства.</li> </ul> </li> <li>• Оцветява се в зелено. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Кабелите на говорителите не са свързани здраво.</li> <li>– Проверете връзките и настройките на говорителите.</li> <li>– В зависимост от източника или от настройките на S-AIR главно устройство е възможно ефектът от говорителите да бъде по-трудно забележим.</li> </ul> </li> </ul>


## **Операции със системата**

<b>Симптом</b>	<b>Проблеми и решения</b>
Не можете да настройвате радио станции.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверете дали антената е здраво свързана. Нагласете антената или свържете външна антена, ако е необходимо.</li> <li>• Сигналят от станциите е твърде слаб (когато търсите станции с автоматична настройка). Използвайте директна настройка.</li> </ul>
Дискът не се възпроизвежда.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Опитват се да възпроизведете диск с формат, който не може да бъде възпроизведен от тази система (стр. 68).</li> <li>• Регионалният код на BD/DVD диска не отговаря на системата.</li> <li>• В системата се е кондензирала влага и може да повреди лещите. Извадете диска и оставете системата включена за около половин час.</li> <li>• Системата не може да възпроизведе диск със запис, който не е правилно финализиран (стр. 68).</li> </ul>

Симптом	Проблеми и решения
Имената на файловете не се извеждат правилно.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Системата може да извежда само ISO 8859-1-съвместими формати на символите. Възможно е другите символни формати да се извеждат по различен начин.</li> <li>В зависимост от използвания софтуер за запис е възможно въведените символи да се извеждат по различен начин.</li> </ul>
Дискът не се възпроизвежда отначало.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Избрана е функция Resume Play (Повторно възпроизвеждане). Натиснете бутона OPTIONS и изберете [Play from start], след това натиснете .</li> <li>Заглавието или менюто на BD/DVD диска се извеждат автоматично на телевизионния екран.</li> </ul>
Възпроизвеждането не се възобновява от точката, в която за последно сте го спрели.	<ul style="list-style-type: none"> <li>В зависимост от диска, точката, в която сте спрели възпроизвеждането, се изтрива от паметта на устройството, когато: <ul style="list-style-type: none"> <li>отворите отделението за диска.</li> <li>изключите USB устройството.</li> <li>възпроизведете друго заглавие.</li> <li>изключите устройството.</li> </ul> </li> </ul>
Системата започва автоматично да възпроизвежда диска.	<ul style="list-style-type: none"> <li>BD/DVD дискът има функция за автоматично възпроизвеждане.</li> </ul>
Възпроизвеждането спира автоматично.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Някои дискове съдържат сигнал за автоматична пауза. Докато възпроизвеждате такъв диск, системата ще спре възпроизвеждането, когато сигналът за автоматична пауза бъде достигнат.</li> </ul>
Не можете да извършите някои функции като спиране или търсене.	<ul style="list-style-type: none"> <li>В зависимост от диска е възможно да не успеете да извършите някои от описаните по-горе операции. Вижте инструкциите за експлоатация, приложени към диска.</li> </ul>
Съобщенията не се извеждат на телевизионния екран на желания от вас език.	<ul style="list-style-type: none"> <li>В дисплея с настройките (Setup Display) изберете желания език за дисплея на екрана в [OSD] от меню [System Settings] (стр. 57).</li> </ul>
Не можете да смените езика на звука/субтитрите или зрителния ъгъл.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Опитайте да използвате менюто на BD или DVD диска.</li> <li>На възпроизвеждания BD или DVD диск няма запазени многоезични записи/субтитри или няколко зрителни ъгъла.</li> <li>BD или DVD дискът забранява смяната на езика за звука/субтитрите или зрителния ъгъл.</li> </ul>
Отделението за диска не се отваря и не можете да извадите диска, дори след като сте натиснали  .	<ul style="list-style-type: none"> <li>Опитайте следното: ① Натиснете и задръжте  и  на устройството за повече от 5 секунди, за да отворите отделението за диска. ② Извадете диска. ③ Изключете захранващия кабел от контакта и след няколко минути отново го включете.</li> </ul>
Дискът не може да бъде изваден и на дисплея на предния панел се извежда индикация "LOCKED".	<ul style="list-style-type: none"> <li>Обърнете се към вашия доставчик на Sony или местния оторизиран сервиз на Sony.</li> </ul>
Функцията Управление на HDMI (Control for HDMI) не работи.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Задайте [Control for HDMI] в [HDMI Settings] от менюто [System Settings] в положение [On] (стр. 57).</li> <li>Уверете се, че свързаният компонент е съвместим с функцията [Control for HDMI].</li> <li>Проверете настройките на свързания компонент за функцията Управление на HDMI (Control for HDMI). Вижте инструкциите за експлоатация, приложени към компонента.</li> <li>Ако промените HDMI връзката, изключете и включете отново захранващия кабел или токът спре, задайте [Control for HDMI] в [HDMI Settings] от менюто [System Settings] в положение [Off], след това задайте [Control for HDMI] в положение [On] (стр. 57).</li> <li>За подробности вижте раздела "Използване на функцията Управление на HDMI (Control for HDMI) за синхронизация с "BRAVIA" (стр. 46).</li> </ul>
От системата и телевизора не се извежда звук, докато използвате функцията System Audio Control (Аудио контрол на системата).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Уверете се, че свързаният телевизор е съвместим с функцията System Audio Control (Аудио контрол на системата).</li> <li>За подробности вижте раздела "Използване на функцията Управление на HDMI (Control for HDMI) за синхронизация с "BRAVIA" (стр. 46).</li> </ul>

Симптом	Проблеми и решения
Бонус съдържанието или други данни, съдържащи се на BD-ROM диска, не могат да бъдат възпроизведени.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Опитайте следното: ① Извадете диска. ② Изключете системата. ③ Разкачете, след това свържете отново USB устройството (стр. 33). ④ Включете системата. ⑤ Поставете BD-ROM диска с BONUSVIEW/BD-LIVE.</li> </ul>
Устройството не работи и когато натиснете някой от бутоните на дисплея на предния панел се извежда индикация “CHILD LOCK”.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Изключете функцията child lock (стр. 51).</li> </ul>
Системното меню не работи.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Натиснете бутона HOME на устройството за дистанционно управление.</li> </ul>

## USB устройство

Симптом	Проблеми и решения
Системата не разпознава USB устройството.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Опитайте следното: ① Изключете системата. ② Разкачете, след това свържете отново USB устройството. ③ Включете системата.</li> <li>• Уверете се, че USB устройството е свързано здраво към  (USB) порта.</li> <li>• Проверете дали USB устройството или кабелът не са повредени.</li> <li>• Проверете дали USB устройството е включено.</li> <li>• Ако USB устройството е свързано посредством USB хъб, разкачете и свържете USB устройството директно към системата.</li> </ul>

## S-AIR

Симптом	Проблеми и решения
Безжичното предаване на данни не е активирано. (Индикаторът на S-AIR допълнителното устройство мига бавно в зелено или се оцветява в червено.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверете дали безжичното приемно-предавателно устройство е поставено правилно в системата и в S-AIR допълнителното устройство (стр. 25).</li> <li>• Свърете S-AIR ID на системата и на S-AIR допълнителното устройство (стр. 42).</li> <li>• Проверете настройката за сдвояване (стр. 44).</li> <li>• Вижте раздела “Ако безжичното предаване на данни е нестабилно” (стр. 45).</li> <li>• Сигналят за предаване на данните е влошен. Преместете S-AIR допълнителното устройство, така че индикаторът да се оцвети в зелено.</li> <li>• Преместете системата далеч от други безжични устройства.</li> <li>• Избягвайте да използвате други безжични устройства.</li> </ul>
Не се извежда звук от S-AIR допълнителното устройство, чува се шум или извежданият от него звук прескача.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ако използвате друго S-AIR главно устройство, поставете го на повече от 8 метра от системата.</li> <li>• Поставете S-AIR главното и допълнителното устройство близо едно до друго.</li> <li>• Избягвайте да използвате оборудване, което генерира електромагнитна енергия, като микровълнова печка например.</li> <li>• Преместете S-AIR главното и допълнителното устройство далеч от други безжични продукти.</li> <li>• Вижте раздела “Ако безжичното предаване на данни е нестабилно” (стр. 45).</li> <li>• Променете S-AIR ID настройките на S-AIR главното и допълнителното устройство.</li> <li>• Изключете системата и S-AIR допълнителното устройство, след това отново ги включете.</li> </ul>

## BRAVIA видео от Интернет

Симптом	Проблеми и решения
Картината/звукът са с лошо качество/някои програми се извеждат със загуба на детайли, особено при бързи или тъмни сцени.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Качеството на картината/звука може да е лошо в зависимост от вашия интернет доставчик.</li><li>• Качеството на картината/звука може да бъде подобро, като промените скоростта на връзката. Sony препоръчва скорост на връзката от минимум 2.5 Mbps, за да възпроизведате видеоклипове със стандартна резолюция и 10 Mbps, за да възпроизведате видеоклипове с висока резолюция.</li><li>• Не всички видеоклипове съдържат звук.</li></ul>
Изображението е твърде малко.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Натиснете <b>↑</b>, за да го увеличите.</li></ul>

## Мрежова връзка

Симптом	Проблеми и решения
Системата не може да бъде свързана към Интернет	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверете връзката към Интернет (стр. 26) и мрежовите настройки (стр. 58).</li></ul>
Не можете да свържете вашия компютър към Интернет, след като сте извършили [Wi-Fi Protected Setup (WPS)].	<ul style="list-style-type: none"><li>• Безжичните настройки на рутера могат автоматично да се променят, ако използвате функцията Wi-Fi Protected Setup, преди да регулирате настройките на рутера. В този случай, променете безжичните настройки на компютъра.</li></ul>
Не можете да свържете системата към безжичен LAN рутер.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверете дали безжичният LAN рутер е включен.</li><li>• В зависимост от заобикалящата среда, включително материала, от който е направена стената, условията за приемане на радио вълните или препятствията между системата и безжичния LAN рутер, е възможно да се наложи да намалите разстоянието между устройствата, за да се осъществи връзката. Преместете системата и безжичния LAN рутер по-близо един до друг.</li><li>• Устройствата, които използват 2.4 GHz честота, като например микровълнова печка, Bluetooth или безжично цифрово устройство, могат да попречат на стабилната връзка. Отдалечете системата от тези устройства или ги изключете.</li></ul>
Желаният безжичен рутер не се разпознава, дори когато извършите [Scan].	<ul style="list-style-type: none"><li>• Натиснете бутона RETURN, за да се върнете към предходния екран и опитайте отново да извършите [Scan]. Ако желанят безжичен рутер все още не може да бъде разпознат, натиснете RETURN, за да изберете [Manual registration].</li></ul>
На екрана се извежда съобщението [A new software version has been found on the network. Perform update under "Network Update."], когато включите системата.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Вижте [Network Update] (стр. 53), за да обновите системата с нова версия на софтуера.</li></ul>

## Други

Симптом	Проблеми и решения
На дисплея на предния панел се извежда индикация "Exxxx".	<ul style="list-style-type: none"><li>• Свържете се с най-близкия доставчик на Sony или с местния оторизиран сервиз на Sony и им съобщете кода за грешка.</li></ul>
На целия екран се извежда само <b>△</b> , без никакви съобщения.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Обърнете се към най-близкия доставчик на Sony или към местния оторизиран сервиз на Sony.</li></ul>

## Дискове, които могат да бъдат възпроизведжани

<b>Blu-ray Disc</b>	BD-ROM <sup>1)</sup> BD-R/BD-RE 2)
<b>DVD 3)</b>	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
<b>CD 3)</b>	CD-DA (Музикални CD) CD-ROM CD-R/CD-RW Super Audio CD

<sup>1)</sup> Тъй като спецификациите на Blu-ray Disc са нови и непрекъснато развиващи се е възможно някои дискове да не могат да бъдат възпроизведени в зависимост от типа на диска и неговата версия. Изходният аудио сигнал е различен в зависимост от източника, свързания изходен жак и избраните аудио настройки.

<sup>2)</sup> BD-RE: версия 2.1

BD-R: версия 1.1, 1.2, 1.3, включително BD-R дискове с органичен пигмент (LTN тип).

BD-R дисковете, записани на компютър, не могат да се възпроизведат, ако са записани скрийнтове.

<sup>3)</sup> CD или DVD диск, който не е бил правилно финализиран, няма да се възпроизведе. За повече информация вижте инструкциите за експлоатация, приложени към записващото устройство.

## Дискове, които не могат да бъдат възпроизведени

- BD дискове с кутия
- DVD-RAM дискове
- HD DVD дискове
- DVD Audio дискове
- PHOTO CD дискове
- Частта с данни на CD-Extras
- VCD/Super VCD дискове
- Страната с аудио материал на DualDisc

## Забележки за дисковете

Този продукт е създаден да възпроизвежда дискове, които отговарят на Compact Disc (CD) стандарта. DualDisc и музикални дискове, кодирани с технологии за защита на авторските права не отговарят на Compact Disc (CD) стандарта. Ето защо е възможно такива дискове да не са съвместими с този продукт.


## Забележка относно операциите за възпроизвеждане на BD/DVD диск

Възможно е някои операции за възпроизвеждане на BD/DVD диск да са умишлено фиксирани от производителите на софтуера. Тъй като системата възпроизвежда BD/DVD дискове в съответствие със съдържанието на диска, създадено от производителите на софтуера, е възможно някои функции за възпроизвеждане да са недостъпни.

## Забележки относно двуслойните BD/DVD дискове

Възпроизвеждането на картината и звука може да бъде прекъснато за момент, когато се сменят слоевете.

## Регионален код (Само за BD-ROM/DVD VIDEO дискове)

Системата притежава регионален код, отпечатан на задната страна на устройството и възпроизвежда само BD-ROM/DVD VIDEO дискове (само за възпроизвеждане), обозначени с идентични регионални кодове или .



# Файлове, които могат да бъдат възпроизведени

## Видео

Формат на файла	Разширение
MPEG-1 Video/PS <sup>1)</sup>	“.mpg”, “.mpeg”, “.m2ts”,
MPEG-2 Video/PS, TS <sup>1)</sup>	“.mts”
DivX <sup>2)</sup>	“.avi”, “.divx”
MPEG4/AVC <sup>1)</sup>	“.mkv”, “.mp4”, “.m4v”, “.m2ts”, “.mts”
WMV9 <sup>1)</sup>	“.wmv”, “.asf”
AVCHD	<sup>3)</sup>

## Музика

Формат на файла	Разширение
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	“.mp3”
AAC <sup>1)4)</sup>	“.m4a”
WMA9 Standard <sup>1)4)</sup>	“.wma”
LPCM	“.wav”

## Снимки

Формат на файла	Разширение
JPEG	“.jpg”, “.jpeg”, “.jpe”

<sup>1)</sup> Системата не възпроизвежда файлове, кодирани с DRM.

<sup>2)</sup> ОТНОСНО DIVX ВИДЕО: DivX® е цифров видео формат, разработен от DivX Inc. Този продукт е официално сертифициран DivX® продукт и може да възпроизвежда DivX® видео. За повече информация и инструменти на софтуера, които да преобразуват файлове в DivX видео, посетете [www.divx.com](http://www.divx.com).


ОТНОСНО DIVX VIDEO-ON DEMAND: Това DivX Certified® устройство трябва да бъде регистрирано, за да възпроизвежда DivX Video-on-Demand (VOD) съдържание. За да получите регистрационен код, открийте DivX VOD секцията в менюто с настройки на устройството. За да довършите процеса по регистрацията и да научите повече за DivX VOD, посетете [vod.divx.com](http://vod.divx.com) с този код.

<sup>3)</sup> Системата възпроизвежда файлове в AVCHD формат, които са записани с цифрова видеокамера и др. За да можете да гледате файловете в AVCHD формат е необходимо дискът, на който са записани те, да бъде финализиран.

<sup>4)</sup> Системата не възпроизвежда файлове, кодирани с Lossless и др.

### Забележка

• Възможно е някои файлове да не се възпроизведат в зависимост от формата, кодирането или условията на запис.

- Възможно е някои файлове, редактирани на компютър, да не се възпроизведат.
- Системата може да разпознае следните файлове или папки в BD, DVD, CD и USB устройствата:
  - папки до 5-то ниво на дървовидната структура
  - до 500 файла в едно ниво на дървовидната структура
- Възможно е някои USB устройства да не работят с тази система.
- Системата може да разпознае Mass Storage Class (MSC) устройства (като например флаш памет или твърд диск), които са FAT-съвместими и не са разделени на части, Still Image Capture Device (SICD) устройства и 101 клавиатури (само за предния  (USB) порт).
- За да избегнете повреда на данните или на USB паметта и другите устройства, изключете системата, преди да свържете или разкачите USB паметта или другите устройства.
- Възможно е системата да не може да възпроизведе без размазване видео файлове с висок битрейт, записани на DATA CD. Препоръчваме ви да възпроизвеждате такива файлове, като използвате DATA DVD.

## Поддържани аудио формати

Аудио форматите, поддържани от тази система, са следните.

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”	○	○	○	○	○	○	○	○
“SAT/CABLE” “TV” (DIGITAL IN)	○	-	○	-	○	-	-	-

○: Формат, който се поддържа.

-: Формат, който не се поддържа.

## Изходна видео резолюция

Изходната резолюция се различава в зависимост от настройката на [Output Video Format] в [Screen Settings] (стр. 54).

Настройка на резолюцията	Когато [Output Video Format] е загаген в положение [HDMI]			Когато [Output Video Format] е загаген в положение [Component Video]		
	VIDEO OUT жак	COMPONENT VIDEO OUT жак	HDMI OUT жак	VIDEO OUT жак	COMPONENT VIDEO OUT жак	HDMI OUT жак
<b>480i/576i</b>	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i
<b>480p/576p</b>	480i/576i	480p/576p	480p/576p	480i/576i	480p/576p	480p/576p
<b>720p</b>	480i/576i	720p*	720p	480i/576i	720p*	720p
<b>1080i</b>	480i/576i	1080i*	1080i	480i/576i	1080i*	1080i
<b>1080p</b>	480i/576i	1080i*	1080p	*не може да бъде избран	не може да бъде избран	не може да бъде избран

\* Защитеното съдържание на DVD дисковете се извежда с 480p/576p резолюция.

### Когато [Output Video Format] е зададен в положение [Video]

480i/576i видео сигналите се извеждат от VIDEO OUT или COMPONENT VIDEO OUT жака, а 480p/576p видео сигналите се извеждат от HDMI OUT жака.

# Технически характеристики

## Секция усилвател

ИЗХОДНА МОЩНОСТ (измерена)

Преден ляв (L) + Преден десен (R):

108 W + 108 W (при 3 ома,  
1 kHz, 1 % THD)

ИЗХОДНА МОЩНОСТ (примерна)

Преден ляв (L)/Преден десен (R)/Централен:

167 W (за всеки канал  
при 3 ома, 1 kHz)

Субуфер:

165 W (при 3 ома, 80 Hz)

Входове (Аналогови)

AUDIO (AUDIO IN)

Чувствителност: 450/250 mV

Входове (Цифрови)

SAT/CABLE (COAXIAL), TV (OPTICAL)

Поддържани формати:

LPCM 2CH (до 48 kHz),

Dolby Digital, DTS

## Секция Video

Изходи

VIDEO: 1 Vp-p 75 ома

COMPONENT:

Y: 1 Vp-p 75 ома

Pb/Cb, Pr/Cr: 0.7 Vp-p

75 ома

HDMI OUT: Тип A

(19-пинов конектор)

## BD/DVD/Super Audio CD/CD система

Система за формата на сигнала PAL/NTSC

## Секция USB



(USB) порт:

Тип A (За включване на  
USB памет, четец за карти,  
цифров фотоапарат и  
цифрова видеокамера)

Максимално напрежение:

500 mA

## Секция LAN

Терминал LAN (100)

100BASE-TX терминал

## Секция тунер

Система PLL кварцово-  
заклучен цифров  
синтезатор

Секция FM тунер

Обхват за настройка

87.5 MHz - 108.0 MHz  
(на стъпки от 50 kHz)

Антена

FM кабелна антена

Терминали на антената

75 ома, небалансирани

Междинна честота

10.7 MHz

## Говорители

### Предни говорители/Говорители за съраунд звук (SS-TSB101) за BDV-E670W

Система на говорителите

Говорители

Пълен обхват, бас-рефлекс  
55 mm x 80 mm,  
конусовиден тип

Измерен импеданс

3 ома

Размери (прибл.)

75 mm x 225 mm x 71 mm  
(ш/в/д)

Тегло (прибл.)

0.45 kg

### Предни говорители (SS-TSB103) за BDV-E970W

Система на говорителите

Говорители

Двуканална, бас-рефлекс  
Говорител за високите  
честоти: 20 mm, конусовиден тип  
Уфер: 50 mm x 80 mm,  
конусовиден тип  
3 ома

Измерен импеданс

Размери (прибл.) 75 mm x  
610 mm x 70 mm (ш/в/д)  
(монтираната на стената част)  
251 mm x 1205 mm x 251 mm  
(ш/в/д) (целият говорител)  
1.0 kg (монтираната на  
стената част)  
2.8 kg (целият говорител)

Тегло (прибл.)

### Централен говорител (SS-CTB101)

Система на говорителите

Говорители

Пълен обхват, акустична,  
екранирана

30 mm x 60 mm,  
конусовиден тип

Измерен импеданс

3 ома

Размери (прибл.)

290 mm x 49 mm x 49 mm (ш/в/д)

Тегло (прибл.)

0.28 kg

### Говорители за съраунд звук (SS-TSB104) за BDV-E970W

Система на говорителите

Говорители

Пълен обхват, бас-рефлекс  
Говорители 55 mm x 80 mm,  
конусовиден тип

Измерен импеданс

3 ома

Размери (прибл.) 75 mm x  
610 mm x 70 mm (ш/в/д)  
(монтираната на стената част)  
251 mm x 1205 mm x 251 mm  
(ш/в/д) (целият говорител)  
0.9 kg (монтираната на  
стената част) 2.7 kg (целият  
говорител)

Тегло (прибл.)

### Субуфер (SS-WSB102)

Система на говорителя

Говорители

Субуферна система,  
бас-рефлекс

Говорител 180 mm,  
конусовиден тип

Измерен импеданс

3 ома

Размери (прибл.)

275 mm x 405 mm x 275 mm  
(ш/в/д)

Тегло (прибл.)

7.5 kg

### Общи

Изисквания към

захранването

220 V - 240 V AC, 50/60 Hz

Консумация на

електроенергия

Включена: 130 W

	Режим готовност: 0.3 W (в режим пестене на енергия)
Размери (прибл.)	430 mm x 85 mm x 335 mm (ш/в/д) вкл. издадените части
	430 mm x 85 mm x 365 mm (ш/в/д) (вкл. безжичното приемно-предавателно устройство)
Тегло (прибл.)	4.7 kg

### **Усилвател за съраунд звук (TA-SA200WR)**

Секция усилвател

ИЗХОДНА

МОЩНОСТ (измерена) 80 W + 80 W (при 3 ома, 1 kHz, 1 % THD)

ИЗХОДНА

МОЩНОСТ (примерна) 167 W (за всеки канал при 3 ома, 1 kHz)

Измерен импеданс 3-16 ома

Общи

Изисквания към

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

Консумация на

електроенергия Включена: 50 W

Консумация на

електроенергия в режим

готовност 1 W (в режим готовност)

0.18 W (при изключено

положение)

Размери (прибл.)

206 mm x 60 mm x 256 mm

(ш/в/д) с поставено

безжично приемно-

предавателно устройство

Тегло

1.3 kg

### **Безжично приемно-предавателно устройство (EZW-RT10/EZW-RT10A\*)**

Система за комуникация S-AIR Спецификация, версия 1.0

Честотен обхват 2.4000 GHz - 2.4835 GHz

Метод за модулация DSSS

Изисквания към захранването DC 3.3 V, 350 mA

Размери (прибл.)

50 mm x 13 mm x

60 mm (ш/в/д)

Тегло (прибл.)

24 g

\* Само за моделите за Европа.

Дизайнът и техническите характеристики подлежат на промяна без предупреждение.

- Консумация на електроенергия в режим готовност 0.3 W (главно устройство), 0.18 W (усилвател за съраунд звук).
- При изработката на печатните платки не са използвани халогенни огнезащитни агенти.
- Над 85% от ефикасността на мощността на усилвателя е постигната с изцяло цифровия усилвател, S-Master.

# Списък с езици когове

Изписването на езиците отговаря на стандарта ISO 639: 1988 (E/F).

Kog Ezuk	Kog Ezuk	Kog Ezuk	Kog Ezuk
1027 Afar	1183 Irish	1347 Maori	1507 Samoan
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
1067 Tibetan	1253 Icelandic	1403 (Afan)Oromo	1529 Tigrinya
1070 Breton	1254 Italian	1408 Oriya	1531 Turkmen
1079 Catalan	1257 Hebrew	1417 Punjabi	1532 Tagalog
1093 Corsican	1261 Japanese	1428 Polish	1534 Setswana
1097 Czech	1269 Yiddish	1435 Pashto; Pushto	1535 Tonga
1103 Welsh	1283 Javanese	1436 Portuguese	1538 Turkish
1105 Danish	1287 Georgian	1463 Quechua	1539 Tsonga
1109 German	1297 Kazakh	1481 Rhaeto-Romance	1540 Tatar
1130 Bhutani	1298 Greenlandic	1482 Kirundi	1543 Twi
1142 Greek	1299 Cambodian	1483 Romanian	1557 Ukrainian
1144 English	1300 Kannada	1489 Russian	1564 Urdu
1145 Esperanto	1301 Korean	1491 Kinyarwanda	1572 Uzbek
1149 Spanish	1305 Kashmiri	1495 Sanskrit	1581 Vietnamese
1150 Estonian	1307 Kurdish	1498 Sindhi	1587 Volapuk
1151 Basque	1311 Kirghiz	1501 Sangho	1613 Wolof
1157 Persian	1313 Latin	1502 Serbo-Croatian	1632 Xhosa
1165 Finnish	1326 Lingala	1503 Singhalese	1665 Yoruba
1166 Fiji	1327 Laothian	1505 Slovak	1684 Chinese
1171 Faroese	1332 Lithuanian	1506 Slovenian	1697 Zulu
1174 French	1334 Latvian; Lettish		
1181 Frisian	1345 Malagasy		1703 Други

## Списък с когове за Родителски контрол/Регионални когове

Kog Ezuk	Kog Ezuk	Kog Ezuk	Kog Ezuk
2044 Argentina	2109 Germany	2376 Netherlands	2543 Taiwan
2047 Australia	2200 Greece	2390 New Zealand	2528 Thailand
2046 Austria	2219 Hong Kong	2379 Norway	2184 United Kingdom
2057 Belgium	2248 India	2427 Pakistan	
2070 Brazil	2238 Indonesia	2424 Philippines	
2090 Chile	2239 Ireland	2428 Poland	
2092 China	2254 Italy	2436 Portugal	
2093 Colombia	2276 Japan	2489 Russia	
2115 Denmark	2304 Korea	2501 Singapore	
2165 Finland	2333 Luxembourg	2149 Spain	
2174 France	2363 Malaysia	2499 Sweden	
	2362 Mexico	2086 Switzerland	

## Речник на термините AVCHD

AVCHD представлява формат с висока резолюция за цифрови видеокамери и служи за запис на сигнали с SD (стандартна резолюция) или HD (висока резолюция) по спецификация 1080i\* или спецификация 720p\*\* на DVD дискове чрез използването на високоефективни технологии на компресирано кодиране. Форматът MPEG-4 AVC/H.264 е предназначен за компресиране на видео данните, а Dolby Digital или Линейната PCM система - за компресиране на аудио данните. Форматът MPEG-4 AVC/H.264 е способен да компресира изображения с по-голяма ефективност от стандартните формати за компресиране на изображения. Форматът MPEG-4 AVC/H.264 позволява видео сигнал с висока резолюция (HD), заснет с цифрова видеокамера, да бъде записан на DVD дискове по същия начин, както телевизионен сигнал със стандартна резолюция (SD).

\* Спецификация с висока резолюция, която съчетава 1080 ефективни линии на сканиране с презредов формат.

\*\* Спецификация с висока резолюция, която съчетава 720 ефективни линии на сканиране с прогресивен формат.

### BD-J приложение

Форматът BD-ROM поддържа Java за интерактивни функции. "BD-J" позволява на създателите на интерактивни BD-ROM заглавия почти неограничени възможности.

### BD-R

BD-R (Blu-ray Disc Recordable) е еднократно записваем Blu-ray Disc, който има същия капацитет за съхранение на данни като BD дисковете, изброени по-долу. Тъй като записването на данните може да бъде само еднократно и дискът не може да бъде презаписан, BD-R дисковете са подходящи за архивиране на ценни данни или за съхранение и разпространение на видео материали.

### BD-RE

BD-RE (Blu-ray Disc Rewritable) е многократно записваем и презаписваем Blu-ray Disc, който има същия капацитет за съхранение на данни като BD дисковете, изброени по-долу. Възможността за презапис на данните дава огромни възможности при използването на приложения за редактиране и отнемване във времето.

### BD-ROM

BD-ROM (Blu-ray Disc Read-Only Memory) са дискове, произвеждани с търговски цели, които имат същия капацитет за съхранение на данни като BD дисковете, изброени по-долу. За разлика от обикновените носители на филмово и видео съдържание, тези дискове притежават разширени възможности, като например интерактивно съдържание, функции на менюто, използващи помощни менюта, избор на субтитрите и изреждане на снимки. Въпреки че BD-ROM дисковете могат да съдържат всякакъв вид данни, повечето BD-ROM дискове се използват за запис на филми във формат с висока резолюция за възпроизвеждането им на Blu-ray Disc/DVD плейъри.

### Blu-ray Disc (BD)

Това е дисков формат, разработен за запис/ възпроизвеждане на видео материали с висока резолюция (HD) (за HDTV и др.), както и за съхранение на големи масиви с данни. На еднослойните BD дискове могат да бъдат съхранени до 25 GB, а на двуслойните - до 50 GB данни.

### Digital Cinema Auto Calibration (D.C.A.C)

Digital Cinema Auto Calibration (Автоматично калибриране за цифрово кино) е разработен от Sony метод за автоматично измерване и регулиране на настройките на говорителите според вашата среда за слушане, което се извършва за кратък период от време.

### Dolby Digital

Този формат за кино звук е по-усъвършенстван от Dolby Surround Pro Logic. В този формат говорителите за съраунд звук извеждат стерео звук с разширен честотен диапазон, а звукът за нискочестотния субуфер е в отделен канал. Този формат се нарича също и "5.1", като субуферният канал е предназначен за 0.1 канал (защото функционира само когато е необходим нискочестотен ефект). Всички шест канала в този формат се записват отделно за по-добро отделяне на каналите. Освен това, тъй като данните за всички канали се обработват цифрово, появата на шумения е сведена до минимум.

### Dolby Digital Plus

Разработена като продължение на Dolby Digital, тази технология за аудио кодиране поддържа 7.1 многоканален съраунд звук.

## **Dolby Pro Logic II**

Dolby Pro Logic II създава пет пълночестотни изходни канала от двуканални източници. Това се извършва с помощта на модерен, матричен декодер за съраунд звук с висока чистота, който извежда детайлно характеристиките на оригиналния запис, без да добавя нови звуци или тонални окраски.

### ■Филмов режим

Филмовият режим е предназначен за гледане на стерео телевизионни предавания, както и на всички програми, кодирани във формат Dolby Surround. В резултат се получава подчертана насоченост на звуковото поле, което достига качеството на 5.1 каналния звук.

## **Dolby Surround Pro Logic**

Като метода за декодиране Dolby Surround, Dolby Surround Pro Logic произвежда четириканален звук от двуканален. В сравнение с бившата система Dolby Surround, Dolby Surround Pro Logic възпроизвежда левия към десния звук поестествено и локализира по-прецизно звука. За да използвате най-пълно предимствата на Dolby Surround Pro Logic са ви необходими един чифт говорители за съраунд звук и един централен говорител. Говорителите за съраунд звук извеждат моно звук.

## **Dolby TrueHD**

Dolby TrueHD е кодираща технология без загуба на данни, която поддържа до 8 канала многоканален съраунд звук за новото поколение оптични дискове. Възпроизведеният звук е едно към едно с оригиналния източник.

## **DTS**

Технологията за цифрова компресия на аудио данни, разработена от DTS, Inc. Тази технология поддържа 5.1-канален съраунд звук. Този формат включва заден стерео канал и отделен канал за субуфера. DTS осигурява същите 5.1 отделни канали, използвани за възпроизвеждането на висококачествен цифров звук. Доброто отделяне на каналите се постига, като данните за всички канали се записват отделно и се обработват цифрово.

## **DTS-HD High Resolution Audio**

DTS-HD е разработен като разширение на формата DTS Digital Surround. Той поддържа максимална семплираща честота 96 kHz и 7.1 многоканален съраунд звук.

DTS-HD High Resolution Audio има максимална скорост за предаване на данни 6 Mbps с компресия, при която се губят данни (Lossy).

## **DTS-HD Master Audio**

DTS-HD Master Audio има максимална скорост за предаване на данни 24.5 Mbps и използва компресия без загуба на данни (Lossless). DTS-HD Master Audio отговаря на максимална семплираща честота 192 kHz и максимум 7.1 канала.

## **HDMI (High-Definition Multimedia Interface)**

HDMI е интерфейс, който поддържа видео и аудио сигнали в единична цифрова връзка и ви позволява да се насладите на висококачествена цифрова картина и звук. Спецификацията HDMI поддържа HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection) технология за защита авторските права, снабдена с кодираща технология за цифрови видео сигнали.

## **Презредов формат**

### **(Презредово сканиране)**

Презредовият формат е NTSC стандартен метод за извеждане на телевизионни изображения при 30 кадъра за секунда. Всеки кадър се сканира два пъти – редувайки се между четните сканиращи линии и след това нечетните сканиращи линии, 60 пъти в рамките на една секунда.

## **LTH (Low to High)**

LTH е звукозаписна система, поддържаща BD-R дискове с органични пигменти.

## **Parental Control (Родителски контрол)**

Функция на BD/DVD дисковете за ограничаване на възпроизвеждането им според възрастта на потребителите, в съответствие с нивото на ограничение за всяка страна. Ограничението е различно за различните дискове; когато бъде активирано, възпроизвеждането спира напълно, сцените с насилие се прескачат или се заменят с други сцени и така нататък.

## **PhotoTV HD**

“PhotoTV HD” ви осигурява снимки с висока детайлност на изображението и фотографско изражение на по-приглушените текстурни и цветове. Ако свържете “PhotoTV HD”-съвместими устройства Sony посредством HDMI кабел, ще можете да се насладите на цял нов свят от снимки със спиращо дъха Full HD качество. Например, деликатната текстура на човешката кожа, цветята, пясъка и вълните вече може да бъде показана на голям екран с прекрасно фотографско качество.

### **Pop-up меню (Помощно меню)**

Това е меню с увеличени възможности за работа с BD-ROM дискове. Помощното (pop-up) меню се извежда, когато натиснете бутона POP UP/MENU по време на възпроизвеждане и може да бъде използвано, докато възпроизвеждането продължава.

### **Прогресивен формат**

#### **(Последователно сканиране)**

За разлика от презредовия формат, прогресивният формат може да възпроизведе 50-60 кадъра за секунда, като възпроизведе всички сканиращи линии (525 линии за NTSC системата). Цялостното качество на картината се подобрява и снимките, текста и хоризонталните линии се извеждат по-изострени. Този формат е съвместим с 525 или 625 прогресивния формат.

### **S-AIR**

#### **(Sony Audio Interactive Radio frequency)**

Напоследък се наблюдава бързо разпространение на BD/DVD носителите, цифровите предавания и други носители с високо качество.

За да гарантира, че тънките нюанси в данните, разпространявани посредством тези висококачествени носители, ще се предават без да бъдат променени, от Sony са разработили технология, наречена "S-AIR", за радио предаване на цифрови аудио сигнали, без те да бъдат компресирани и са включили тази технология в EZW-RT10/EZW-RT10A/EZW-T100.

Тази технология предава цифровите аудио сигнали без да ги компресира, като използва 2.4 GHz честотен обхват от ISM обхвата (Индустриален, Научен и Медицински обхват), каквито са например безжичните LAN и Bluetooth приложения.

### **24p True Cinema**

Филмите, заснети с филмова камера, се състоят от 24 кадъра в секунда.

Тъй като конвенционалните телевизори (както катодно-лъчевите, така и тези с плоски панели) извеждат кадрите в интервал 1/60 или 1/50 от секундата, 24-те кадъра не се появяват равномерно. Когато свържете устройството към телевизор с функция 24p, плейърът извежда всеки кадър с интервал 1/24 от секундата – същият интервал, който първоначално е заснет с кинокамерата, като по този начин възпроизвежда съвсем точно оригиналното киноизображение.



# Азбучен указател

## Числа

24p True Cinema 76

## A-Z

A/V SYNC 36

Attenuate – AUDIO 55

Audio DRC 55

AVCHD 74

BD Интернет връзка 56

BD/DVD-ROM 1080/24p

изход 54

BD-LIVE 32

BD-R 74

BD-RE 74

Blu-ray Disc 74

BONUSVIEW 32

BRAVIA видео от

Интернет 34

CD 68

Child Lock 51

D.C.A.C. (Digital Cinema Auto  
Calibration) 48, 74

D.BASS 39

DivX®—VOD 58

Dolby Digital 37, 74

Dolby Digital Plus 74

Dolby Pro Logic II 75

Dolby Surround Pro

Logic 75

Dolby TrueHD 75

DTS 37, 75

DTS-HD 75

DVD 68

FM MODE 40

HDMI

YCbCr/RGB (HDMI) 54

HDMI (High-Definition

Multimedia Interface) 75

LTH 75

NIGHT MODE 39

OSD 57

PhotoTV HD 75

RDS 41

S-AIR 42, 76

Режим 43

Сдвояване 44

RF Change 45

S-AIR приемник 42

Готовност 43

S-AIR настройки 57

SLEEP 51

SYSTEM MENU 30, 36, 38, 39

USB 33

WEP 26

WPA2-PSK (AES) 26

WPA2-PSK (TKIP) 26

WPA-PSK (AES) 26

WPA-PSK (TKIP) 26

## А-Я

- Автоматично извеждане на информация 57
- Автоматично калибриране 48, 55
- Автоматичен режим готовност 57
- Аудио настройки 55
- Аудио настройка на BD дискове 55
- Вид на телевизора 54
- Вградена памет 32
- Връщане на настройките във фабричните им стойности 58
- Диагностика на интернет връзката 58
- Димер 57
- Дискове, които могат да бъдат възпроизведени 68
- Дисплей на предния панел 9
- Заден панел 10
- Звук 55
- Звуков ефект 55
- Звук от мултиплексно предаване 38
- Извеждане на звука 55
- Извеждане на HDMI дълбок цвят 54
- Извеждане на снимки 36
- Изходен видео формат 54
- Интернет настройки 58
- Интернет съдържание 34
- Информация за възпроизвеждането 32
- Информация за системата 58
- Канали за възпроизвеждане на Super Audio CD 56
- Лесна настройка (Easy Setup) 28, 58
- Меню на BD/DVD диска 55
- Мрежови настройки 58
- Музикални настройки 56
- Настройки за Gracenote 58
- Настройки за гледане на BD/DVD дискове 55
- Настройки за родителски контрол 56
- Настройки на говорителите 49, 55
  - Ниво 50
  - Разстояние 50
  - Свързване 49
- Настройки на екрана 54
- Нецензурирани видеоклипове от интернет 56
- Нулиране 58
- Нулиране на персоналната информация 58
- Обновяване 53
- Обновяване чрез Интернет 53
- Опции за запазване на BD данни 56
- Парола 56
- Преден панел 8
- Презредов формат 75
- Прогресивен формат 76
- Пропорция на екрана за DVD дискове 54
- Регионален код 68
- Регионален код за Родителски контрол 56
- Регистрация на дистанционно BD устройство 58
- Регистрирани дистанционни BD устройства 58
- Режим за бързо стартиране 57
- Режим за филмова конверсия 54
- Режим пауза 54
- Родителски контрол 75
- Родителски контрол за видео от интернет 56
- Родителски контрол за BD дискове 56
- Родителски контрол за DVD дискове 56
- Скринн сейвър 57
- Слой за възпроизвеждане на Super Audio CD 56
- Слой за възпроизвеждане на хибриден BD диск 56
- Списък с езикови кодове 73
- Субтитри 56
- Тест сигнал 50
- Управление на HDMI (Control for HDMI) 46, 57
- Усилвател за съраунд звук 11, 42
- Устройство за дистанционно управление 12
- Формат на екрана 54
- Функция за изпращане на аудио сигнали 57

Софтуерът на тази система може да бъде актуализиран в бъдеще. За да научите повече подробности относно всички актуализации до момента, моля, посетете следния интернет адрес.

За потребители в Европа и Русия: <http://support.sony-europe.com/>



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

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

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

BG



**Изхвърляне на стари електрически и електронни уреди (Приложимо за страните от Европейския съюз и други европейски страни, използващи система за разделно събиране на отпадъци)**

Този символ на устройството или на неговата опаковка показва, че този продукт не трябва да се третира като домашен отпадък. Вместо това, той трябва да бъде предаден в съответните пунктове за рециклиране на електрически и електронни уреди. Изхвърляйки този продукт на правилното място, вие предотвратявате потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве, които в противен случай могат да се случат при неправилното изхвърляне на продукта. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на естествените ресурси. За подробна информация относно рециклирането на този продукт, моля, свържете се с местния градски офис, службата за изхвърляне на отпадъци или с магазина, от който сте закупили продукта.