



## Инструкции за експлоатация

Blu-ray Disc / DVD Player

BDP-S360/S363

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За да намалите риска от пожар или токов удар, не излагайте устройството на дъжд или влага.

За да предотвратите токов удар, не отваряйте корпуса. При проблеми с устройството се обръщайте само към квалифициран персонал.

Не излагайте батериите или устройството, докато в него са поставени батерии, на прекалени горещини като директна слънчева светлина, огън или други подобни.

### ВНИМАНИЕ

Използването на оптични инструменти с този продукт може да увреди очите ви. Тъй като лазерният лъч, използван в този Blu-ray Disc/DVD плейър, е вреден за очите, не разглобявайте корпуса.

При проблеми с устройството се обръщайте само към квалифициран персонал.



Tози етикет се намира на предпазното капаче на лазера от вътрешната страна на корпуса.



Това устройство се класифицира като CLASS 1 LASER продукт. Обозначението CLASS 1 LASER PRODUCT MARKING се намира на предпазното капаче на лазера от вътрешната страна на корпуса.



**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 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, при неправилното изхвърляне на продукта, могат да бъдат причинени. 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 с магазина, от който сте закупили продукта.

Само за Европа



# Pb

**Изхвърляне на използваните батерии (приложимо за страните от Европейския съюз и други европейски страни, използващи система за разделно събиране на отпадъци)**

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 определени батерии този символ да бъде използван заедно с химически означения. Химическият символ на живака (Hg) или оловото (Pb) се добавят, ако батерията съдържа повече от 0.0005% живак или 0.004% олово.

Изхвърляйки тези батерии на правилното място, вие предотвратявате потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве, които в противен случай, при неправилното изхвърляне на батериите, могат да бъдат причинени. 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 с магазина, от който сте закупили продукта.

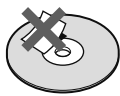
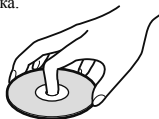
Производителят на този продукт е Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Оторизираният представител на ЕМС и безопасност на продукта е Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. За въпроси, касаещи сервиза и гаранцията на устройството, се обръщайте към адресите, указани в съответните документи, приложени към продукта.

### Предпазни мерки

- Това устройство работи с напрежение 220 V – 240 V променлив ток, 50 Hz/60 Hz. Проверете дали работното напрежение на устройството съответства на вашето мрежово захранване.
- За да предотвратите пожар или токов удар, не поставяйте предмети, пълни с течности (например вази), върху устройството.
- Инсталирайте устройството така, че в случай на неизправност захранващият кабел да може незабавно да бъде изключен от контакта.

### Забележки относно дисковете

- За да пазите диска чист, не докосвайте повърхността му - придържайте го само за ръбовете. Прах, отпечатайки от пръсти или драскотини може да повредят диска.



- Не излагайте диска на директна слънчева светлина или на източници на топлина, като например калорифери, или не оставяйте дискове в кола, паркирана на слънце, тъй като температурата в колата може значително да се покачи.
- След възпроизвеждане съхранявайте диска в неговата кутия.

- Почиствайте диска с почистваща кърпа. Бършете диска в посока от центъра към ръба.



- Не използвайте препарати като бензин, разтворител, достъпни в търговската мрежа почистващи препарати за дискове/лещи или антистатичен спрей, предназначен за винилови грамофонни плочи.
- Ако сте надписали етикета на диска, изчакайте мастилото да изсъхне, преди да започнете възпроизвеждането на диска.
- Не използвайте следните дискове:
  - Дискове за оптично почистване.
  - Дискове с нестандартна форма (например карта, сърце).
  - Диск със залепен на него етикет или стикер.
  - Диск с целован лента или стикер на него.
- Не променяйте повърхността на възпроизвеждащата част на диска с цел да отстраните драскотини по нея.

## Предпазни мерки

### Безопасност

- За да предотвратите пожар или токов удар, не поставяйте предмети, пълни с течности (например вази), върху плейъра и не оставяйте устройството близо до вода като например до вана или душ-кабина. Ако предмет или течност попадне в корпуса, изключете плейъра и проверете устройството при квалифициран персонал, преди да работите отново с него.
- Не докосвайте захранващия кабел с мокри ръце. Ако го направите, може да причините токов удар.

### Инсталиране

- Поставете плейъра на място с подходяща вентилация, за да предотвратите покачане на вътрешната температура.
- Не поставяйте плейъра върху мека повърхност като например килим, защото това би могло да блокира вентилационните отвори.
- Не инсталирайте плейъра в затворено пространство като полиця за книги или други подобни.
- Не поставяйте устройството близо до източници на топлина или на места, изложени на пряка слънчева светлина, прах или механични вибрации.
- Не поставяйте плейъра на открито, в превозни средства, кораби или други плавателни съдове.
- Ако внесете плейъра директно от студено на топло място или ако го поставите в много влажна стая, по лещите във вътрешността на устройството може да кондензира влага. Ако това се случи, възможно е плейърът да не работи правилно. В този случай извадете диска и оставете устройството включено за около половин час, докато влагата се изпари.
- Не инсталирайте плейъра върху наклонена повърхност. Той е проектиран да работи само в хоризонтална позиция.

- Дръжте плейъра и дисковете далеч от оборудване със силни магнити, като например микровълнови фурни или големи високоговорители.
- Не поставяйте тежки или нестабилни предмети върху плейъра.
- Поставяйте единствено дискове в отделението за дисковете. В противен случай плейърът или предметът, който сте поставили, може да се повредят.
- Когато местите плейъра, извадете поставения в него диск. Ако не го направите, дискът може да се повреди.
- Когато местите плейъра, разкачете хранящия кабел и всички други кабели.

### Източници на захранване

- Плейърът е свързан с електрическата мрежа, докато хранящият му кабел е включен към контакта, дори ако самото устройство е изключено.
- Ако няма да използвате плейъра за дълъг период от време, изключете устройството от контакта. За да го направите, издърпайте щепсела; никога не дърпайте самия кабел.
- За да предотвратите повреда на хранящия кабел, внимавайте за следното. Ако кабелът се повреди, това може да доведе до пожар или токов удар.
  - Не притискайте хранящия кабел между плейъра и стена, полица и др.
  - Не поставяйте нищо тежко върху хранящия кабел и не дърпайте самия кабел.

### Настройка на силата на звука

Не увеличавайте звука, докато слушате част от диск с много ниско ниво на входния сигнал или без аудио сигнали. Ако го направите, високоговорителите може да се повредят, когато се възпроизведе частта с високо ниво на сигнала.

### Почистване

Почиствайте корпуса, панела и бутоните с мека кърпа, леко навлажнена с мек почистващ разтвор. Не използвайте каквито и да е груби гъбички, почистваща пудра или разтворител като алкохол или бензин.

### Относно почистващите дискове, препарати за почистване на дискове/лещи

Не използвайте почистващи дискове или препарати за почистване на дискове/лещи (включително течности или спрейове). Те могат да повредят устройството.

### Относно подмяната на частите

Ако плейърът бъде даден на ремонт, сменените части могат да бъдат запазени за повторна употреба или за рециклиране.

### Авторски права и търговски марки

- Този плейър съдържа технология за защита на авторските права, която е защитена от американски патенти и други права на интелектуалната собственост. Използването на тази технология трябва да бъде разрешено от Macrovision и е предназначена единствено за употреба в домашни условия и ограничен зрителски кръг, освен ако Macrovision изрично не разреши противното. Ремонтът и разглобяването на плейъра у дома е забранено.
- “AVCHD” и логото “AVCHD” са търговски марки на Panasonic Corporation и Sony Corporation.
- Java и всички основани на Java търговски марки и логотипа са търговски марки или запазени търговски марки на Sun Microsystems, Inc.
- “XMB” и “xross media bar” са търговски марки на Sony Corporation и Sony Computer Entertainment Inc.




- Този продукт поддържа 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.
- “Blu-ray Disc” е търговска марка.
- Логотата “Blu-ray Disc”, “DVD+RW”, “DVD-RW”, “DVD+R”, “DVD-R”, “DVD VIDEO” и “CD” са търговски марки.
- “BD-LIVE”, логото “BD-LIVE” и “BONUSVIEW” са търговски марки на Blu-ray Disc Association.
- “x.v.Colour” и логото “x.v.Colour” са търговски марки на Sony Corporation.
- “BRAVIA Sync” и логото “BRAVIA Sync” са търговски марки на Sony Corporation.
- “PhotoTV HD” и логото “PhotoTV HD” са търговски марки на Sony Corporation.
- Другите имена на системи и продукти са общи търговски марки или запазени търговски марки на техните производители. Означенията ™ и ® не са посочени в това ръководство.

## ВАЖНА БЕЛЕЖКА

Внимание: Този плейър има способност да поддържа на вашия телевизор неограничено дълго време неподвижно видео изображение или изведено екранно изображение. Ако оставите това изображение на телевизионния екран за дълго време, рискувате трайно да повредите вашия телевизор. Особено чувствителни са телевизорите с плазмен панел на дисплея и прожекционните телевизори.

Ако имате какъвто и да е въпрос или проблем относно вашия плейър, моля, консултирайте се с най-близкия доставчик на Sony.

### Относно ръководството

- В това ръководство понятието "диск" се използва като обща препратка за BD, DVD или CD дискове, освен ако в текста или илюстрациите не е указано друго.
- Иконките като например , изброени в началото на всяко обяснение, указват вида на устройството, което може да бъде използвано с функцията, която се обяснява. За подробности вижте раздела "Дискове, които могат да бъдат възпроизведени" (стр. 59).
- Инструкциите в това ръководство описват бутоните на устройството за дистанционно управление. Можете да използвате и бутоните на плейъра, ако те имат същите символи като тези на устройството за дистанционно управление.
- Възможно е илюстрации на екранния дисплея в това ръководство да не съответстват на графиките, изведени на екрана на вашия телевизор.
- За илюстрации е използван моделът BDP-S363.
- Необходимата информация (за да не извършите грешна операция) е описана под иконката . Полезната информация (съвети и друга полезна информация) е описана под иконката .

# Съдържание

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ .....	2
Предпазни мерки .....	3
Описание на частите и бутоните .....	8

---

## Връзки и настройки

Свързване на плейъра .....	13
Стъпка 1: Свързване към телевизор .....	14
Свързване към жак HDMI .....	15
Функции на BRAVIA Sync (само за HDMI връзки) .....	16
Свързване към компонентни видео жакове (Y, PB/CB, PR/CR) .....	17
Свързване към аудио/видео жакове .....	18
Стъпка 2: Свързване към AV усилвател (приемник) .....	19
Свързване към жак HDMI .....	20
Свързване към цифрови жакове (OPTICAL/COAXIAL) .....	21
Свързване към аудио жакове L/R (ляв/десен) .....	22
Стъпка 3: Поставяне на външната памет .....	23
Стъпка 4: Свързване към интернет .....	24
Когато свързвате плейъра директно към широколентов рутер .....	24
Когато свързвате плейъра посредством безжичен LAN рутер .....	25
Стъпка 5: Свързване на захранващия кабел .....	25
Стъпка 6: Подготовка на устройството за дистанционно управление .....	26
Управление на телевизора с помощта на устройството за дистанционно управление .....	26
Стъпка 7: Лесна настройка .....	27

---

## Възпроизвеждане

Възпроизвеждане на BD/DVD .....	30
Използване на менюто на BD или DVD диска .....	32
Използване на BONUSVIEW/BD-LIVE .....	32
Търсене на заглавие/глава .....	33
Извеждане на времето за възпроизвеждане и информация за възпроизвеждането .....	34
Настройка на картината и звука за видео файлове .....	34
Възпроизвеждане на музикален диск и MP3 аудио записи .....	35
Възпроизвеждане на файлове със снимки .....	37

---

## Настройки и регулации

Използване на дисплеите с настройки .....	39
Актуализиране чрез интернет .....	40
Видео настройки .....	41
Настройки на звука .....	44
Настройки за гледане на BD/DVD дискове .....	47
Настройки за разглеждане на снимки .....	49
Настройки на системата .....	49
Мрежови настройки .....	51
Лесна настройка .....	52
Рестартиране на плейъра .....	53

---

## Допълнителна информация

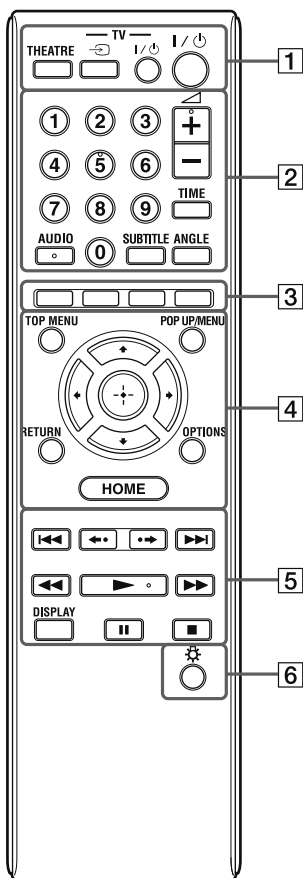
Отстраняване на проблеми .....	54
Функция за автодиагностика .....	58
Дискове, които могат да бъдат възпроизведени.....	59
Резолюция на изходния видео сигнал .....	62
Изходни аудио сигнали и настройки на плейъра .....	63
Технически характеристики .....	64
Списък с езикови кодове.....	65
Родителски контрол/Регионален код .....	65
Клаузи и условия за употреба и Лицензно споразумение с крайния потребител .....	66
Речник на термините.....	68
Азбучен указател.....	71

Преди да започнете работа с плейъра, моля, прочетете “Клаузи и условия за употреба и Лицензно споразумение с крайния потребител” (стр. 66).

# Описание на частите и бутоните

За повече информация вижте страниците, указани в скобите.

## Устройство за дистанционно управление



Бутонът с цифрата 5, както и бутоните AUDIO,  $\triangleleft$  + и  $\triangleright$  имат осезаема точка. Използвайте я за ориентир, когато работите с плейъра.

### 1 THEATRE (стр. 16)

Автоматично превключва оптималния видео режим за гледане на филми. Когато свързвате плейъра с AV усилвател (приемник) с помощта на HDMI кабел, изходният сигнал на високоговорителя също автоматично се превключва. Когато свързвате плейъра с телевизор, съвместим с режим Theatre, с помощта на HDMI кабел, видео режимът на телевизора се превключва на режим Theatre.



Бутонът THEATRE работи само когато плейърът е свързан към телевизор, съвместим с режим Theatre.

### TV $\rightarrow$ (избор на входен сигнал на телевизора) (стр. 26)

Превключва между телевизора и други източници на входен сигнал.

### TV I/⏻ (включен/в готовност) (стр. 26)

Включва телевизора или го оставя в режим на готовност.

### I/⏻ (включен/в готовност) (стр. 27)

Включва плейъра или го оставя в режим на готовност.

### 2 Бутони с цифри (стр. 33, 51)

Въвеждат номера на заглавието/главата и др.

### $\triangleleft$ (сила на звука) +/- (стр. 26)

Регулира силата на звука.

### TIME (стр. 11)

Извежда изтеклото/оставащото време за възпроизвеждане в дисплея на предния панел. Всеки път, когато натиснете бутона, дисплеят се променя между изтеклото и оставащото време за възпроизвеждане.

### AUDIO (стр. 47)

Избира езика на записа, когато на BD-ROM/DVD VIDEO диска има записи на няколко езика.  
Избира звукозаписа на CD дискове.

### SUBTITLE (стр. 47)

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

### ANGLE

Превключва към друга гледна точка, когато на BD-ROM/DVD VIDEO диска са направени записи на една и съща сцена от различни ъгли.



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

Бутони за пряк достъп до избрани опции на някои менюта на BD дисковете (могат да бъдат използвани също така и за Java интерактивни операции на BD дисковете).

### 4 TOP MENU (стр. 32)

Отваря или затваря заглавното меню на BD или DVD диска.

### POP UP/MENU (стр. 32)

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

### OPTIONS (стр. 32, 37)

На екрана се извежда менюто с опции, които могат да бъдат избрани.

### HOME (стр. 30, 39)

Зарежда началното меню на плейъра. Затваря началното меню на плейъра, когато се постави CD.

### RETURN

Връща екрана към предходния дисплей.



Премества индикатора, за да изберете от изведените опции.

### Централен бутон (ENTER)

Въвежда избраната опция.

### 5 <<<|>>> (предходен/следващ)

Прескача към предходна/следваща глава, запис или файл.

За да се върнете към началото на предходния запис, натиснете два пъти <<<.

### ◀•▶ (кратко повтаряне/кратко превъртане)

Повтаря сцената/превърта напред сцената през малки интервали от време.

Всеки път, когато натиснете ▶, превърта сцената с 15 секунди напред.

Всеки път, когато натиснете ◀, превърта сцената с 15 секунди назад.

### <<<|>>> (бързо превъртане назад/напред)

Превърта бързо назад/напред диска, когато натиснете този бутон по време на възпроизвеждане.

Всеки път, когато натиснете бутона, скоростта на търсене се променя, както следва\*:

В посока възпроизвеждане

▶▶1 (×10) → ▶▶2 (×30) → ▶▶3 (×120)

В обратна посока

◀◀1 (×10) → ◀◀2 (×30)

→ ◀◀3 (×120)

Когато натиснете и задържите бутона, бързото превъртане напред/назад продължава при избраната скорост, докато не освободите бутона.

\* Скоростта на търсене не се променя, когато възпроизвеждате CD и MP3 аудио записи.

Стойностите на скоростта са

приблизителни

- За да се върнете към нормално възпроизвеждане, натиснете ▶.

### За да възпроизвеждате забавено или да замразите кадър (само за посока на възпроизвеждане)

Възпроизвежда BD/DVD диск забавено, когато натиснете ▶▶ за повече от една секунда, докато устройството е в режим на пауза.

Възпроизвежда кадър по кадър, когато леко натиснете ▶▶, докато устройството е в режим на пауза.

- За да възстановите нормалното възпроизвеждане, натиснете ▶.

### ▶ (възпроизвеждане) (стр. 30)

Стартира или рестартира възпроизвеждането.

Възобновява възпроизвеждането от точката, в която те натиснали бутона ■ (Възстановяване на възпроизвеждането).

Стартира последователното изреждане на изображения, когато е поставен диск, съдържащ JPEG файлове с изображения.

### DISPLAY (стр. 34)

Извежда на екрана информация за възпроизвеждането.

### || (пауза)

Въвежда режим на пауза или рестартира възпроизвеждането.

### ■ (стоп)

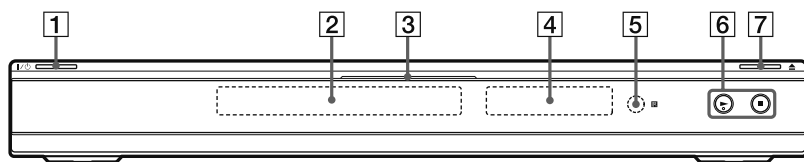
Спира възпроизвеждането като запаметява точката, в която е спрял записът (точка за възобновяване на записа) (стр. 31, 36).

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

### 6 ✨ (светлина) (само за BDP-S363)

Осветява бутоните [4] и [5] (освен ◀/▶/↔ и ENTER) и е полезен за работа в тъмни условия.

## Преден панел



Бутонът ► притежава осезаема точка. Използвайте я за ориентир, когато работите с плейъра.

**1** I/O (включен/в готовност) (стр. 27)

Включва плейъра или го оставя в режим на готовност.

**2** Отделение за диска (стр. 30)

**3** Индикатор за Blu-ray Disc

Светва в бяло, когато включите плейъра.  
Светва в синьо, когато възпроизвеждате BD диск.

**4** Дисплей на предния панел (стр. 11)

**5** Сензор за устройството за дистанционно управление (стр. 26)

**6** ► (възпроизвеждане), ■ (стоп) (стр. 30)

Стартира или спира възпроизвеждането.

**7** ▲ (отворено/затворено) (стр. 30)

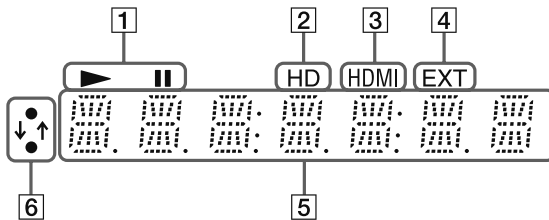
Отваря или затваря отделението за диска.

**За да заключите отделението за диска (Предпазване от деца)**

Можете да заключите отделението за диска, за да предотвратите отварянето му по грешка. Когато плейърът е включен, задръжте натиснат бутон ► на плейъра за повече от 10 секунди, докато в дисплея на предния панел се изведе надпис "LOCKED". Отделението за диска е заключено.

За да отключите отделението за диска, задръжте натиснат бутон ► на плейъра, докато в дисплея на предния панел се изведе надпис "UNLOCK".

## Дисплей на предния панел



### 1 ▶, ||

Свети по време на възпроизвеждане или пауза.

### 2 HD (стр. 42)

Свети, когато през жака HDMI OUT се извеждат видео сигнали с параметри 720p/1080i/1080p или когато през жаковете COMPONENT VIDEO OUT се извеждат видео сигнали с параметри 720p/1080i.

### 3 HDMI (стр. 15)

Светва, когато е включено HDMI устройство.

### 4 EXT (стр. 23)

Светва, когато е разпозната външната памет.

### 5 Информация за възпроизвеждането

Можете да проверите информацията за времето на записа. По време на възпроизвеждане няколкократно натиснете бутона TIME. Дисплеят се сменя, както следва:

#### Когато възпроизвеждате BD-ROM/DVD VIDEO

Изтекло време от текущото заглавие

↓  
Оставащо време от текущото заглавие

#### Когато възпроизвеждате CD

Изтекло време от текущия запис

↓  
Оставащо време от текущия запис

↓  
Изтекло време от текущия диск\*

↓  
Оставащо време от текущия диск\*

\* Освен за MP3 аудио записи



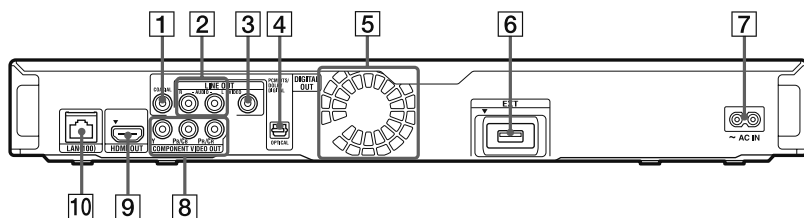
В зависимост от диска могат да бъдат изведени индикации "T" (Title или Track - Заглавие или Запис), "C" (Chapter - Глава) или "D" (Disc - Диск).

### 6 Индикатор за интернет връзката

Свети при мрежови достъп и при сваляне на софтуер за плейъра.

За подробности относно свалянето на софтуера за плейъра вижте стр. 40.

## Заден панел



- |   |   |    |  |
|---|---|----|--|
| 1 | Жак DIGITAL OUT (COAXIAL) (стр. 21)   | 6  | Слот EXT (стр. 23)                                     |
| 2 | Жакове LINE OUT (R-AUDIO-L) (стр. 17, 18, 22)                               | 7  | Терминал AC IN (стр. 25)                               |
| 3 | Жак LINE OUT (VIDEO) (стр. 18)  | 8  | Жакове COMPONENT VIDEO OUT (Y, Pb/Cb, Pr/Cr) (стр. 17) |
| 4 | Жак DIGITAL OUT (OPTICAL) (стр. 21)   | 9  | Жак HDMI OUT (стр. 15, 20)                             |
| 5 | Вентилационни отвори<br>Вентилаторът се намира във вътрешността на плейъра. | 10 | Терминал LAN (100) (стр. 24)                           |

### Свързване на плейъра

Проверете дали в комплекта се съдържа следното:

- Захранващ кабел (1)
- Устройство за дистанционно управление (1)
- Батерии R6 (размер AA) (2)




Следвайте стъпки от 1 до 7, за да направите връзките и настройките на плейъра. Не свързвайте захранващия кабел, докато не стигнете до “Стъпка 5: Свързване на захранващия кабел” (стр. 25).

# Стъпка 1: Свързване към телевизор

## Относно видео/HDMI OUT жаковете

Плейърът разполага със следните видео жакове. Свържете плейъра към вашия телевизор в зависимост от входния жак на телевизора.

Когато свържете плейъра към телевизора, като използвате HDMI кабел, ще можете да се насладите на висококачествена цифрова картина и звук през жака HDMI OUT.

Тип на жака	Видео резолюция	Връзка	
Високо качество Цифров жак 	Висока разделителна способност: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p Стандартна разделителна способност: 576p/480p, 576i/480i	Вижте раздела “Свързване към жак HDMI” (стр. 15).	
↑ Стандартно качество Аналогов жак	 Y Pb/Cb Pr/Cr COMPONENT VIDEO OUT	Висока разделителна способност: 1080i, 720p Стандартна разделителна способност: 576p/480p, 576i/480i	Вижте раздела “Свързване към компонентни видео жакове (Y, Pb/Cb, Pr/Cr)” (стр. 17).
	 R - AUDIO - L VIDEO LINE OUT	Стандартна разделителна способност: 576i/480i	Вижте раздела “Свързване към аудио/ видео жакове” (стр. 18).



- Пъхнете кабелите здраво, за да предотвратите появата на нежелан шум.
- Обърнете се към инструкциите за експлоатация на компонентите, които ще свързвате.
- Не можете да свържете този плейър към телевизор, който няма входен видео жак.
- Не оказвайте прекалено силен натиск върху свързаните кабели. Натискът върху панела на корпуса и др. може да повреди кабела.

## За да свържете към телевизор с DVI вход

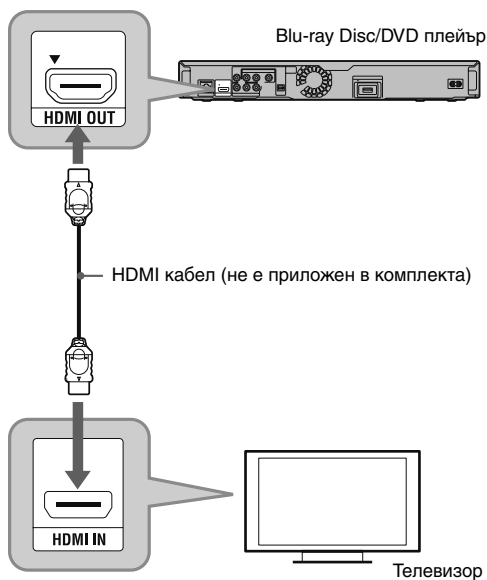
Използвайте HDMI-DVI конвертиращ кабел (не е приложен в комплекта). DVI жакът няма да приеме никакви аудио сигнали, така че ще трябва да използвате още една аудио връзка в допълнение към тази (стр.19). Освен това, няма да можете да свържете жака HDMI OUT към жаковете DVI, които не са HDCP-съвместими (например жакове DVI на компютърен дисплей).

## Свързване към жак HDMI

Свържете плейъра и вашия телевизор, като използвате HDMI кабел, за да се насладите на висококачествена цифрова картина и звук през жаката HDMI OUT.

Ако свържете телевизор Sony, който е съвместим с функцията “Control for HDMI” (стр. 16), се обърнете към инструкциите за експлоатация, приложени към телевизора.

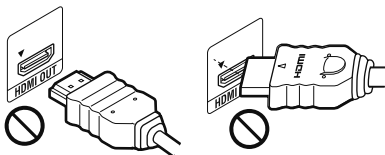
Ако свържете 1080/24p или 1080p-съвместим телевизор, използвайте високоскоростен HDMI кабел.



### Забележки относно свързването към жаката HDMI OUT

Спазвайте следните инструкции, тъй като неправилното боравене може да повреди жаката HDMI OUT и конектора.

- Внимателно свържете жаката HDMI OUT, намиращ се на гърба на плейъра, и HDMI конектора, като проверите техните форми. Уверете се, че конекторът не е обърнат наопаки и не е поставен накриво.



- Разкачайте HDMI кабела, когато местите плейъра.



- Ако поставите плейъра върху шкафа, докато е свързан кабелът HDMI, не оказвайте прекалено силен натиск върху панела на корпуса. Това може да повреди жаката HDMI OUT или HDMI кабела.
- Когато свързвате или разкачате HDMI конектора, не го кривете или въртете.

### Относно индикаторите за HDMI връзка

Когато свързаният HDMI-съвместим компонент бъде разпознат, HDMI индикаторът светва на панела на предния дисплей.



- Не всички телевизори с висока разделителна способност са напълно съвместими с този продукт и е възможно в картината да се появят смущения. Ако при сканиране 480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p се появят проблеми в картината, препоръчваме ви да превключите връзката на LINE OUT VIDEO жак. Ако имате някакви въпроси относно съвместимостта на телевизора с този модел 480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p Blu-ray Disc/DVD плейър, моля, консултирайте се с нашия център за услуги на клиента.
- Ако картината е неясна, неестествена или незадоволителна, променете изходната видео резолюция в стъпка 3 от “Изходен видео формат” в дисплея с настройки “Видео настройки” (стр. 42).
- Уверете се, че използвате само HDMI кабел с логото HDMI.

## Функции на BRAVIA Sync (само за HDMI връзки)

Като свързвате компоненти Sony, които са съвместими с функцията “Control for HDMI” с помощта на HDMI кабел (не е приложен в комплекта), работата с тях се улеснява посредством функциите:

- One-Touch Play - Възпроизвеждане с едно докосване  
С едно докосване на посочените по-долу бутони, свързаният телевизор се включва и селекторът за избор на входен източник на телевизора автоматично се превключва към плейъра.
  - (I/O)
  - HOME: Началното меню автоматично се извежда (стр. 9, 30, 39).
  - : Възпроизвеждането започва автоматично (стр. 31).
- System Power-Off - Изключване на захранването на системата  
Когато изключите телевизора, използвайки бутона на телевизора (I/O) или бутона за захранването на устройството за дистанционно управление, плейърът и HDMI-съвместимите компоненти автоматично се изключват.
- Theatre  
Когато натиснете бутона THEATRE, плейърът автоматично се превключва към оптималния видео режим за гледане на филми. Когато свържете плейъра към AV усилвател (приемник), като използвате HDMI кабел, изходът на високоговорителя също автоматично се превключва. Когато свържете плейъра към телевизор, съвместим с режима Theatre, като използвате HDMI кабел, видео

режимът на телевизора се превключва към режим Theatre. Натиснете бутона отново, за да се върнете към първоначалните настройки.

- Language Follow – Следващ език  
Когато промените езика на екранния дисплей на вашия телевизор, езикът на екранния дисплей на плейъра също се променя, когато изключите и отново включите плейъра.

### Подготовка за функциите на BRAVIA Sync

Задайте “Control for HDMI” в положение “On” в “Настройки на системата” (стр. 49).

За подробности относно настройката на вашия телевизор или другите свързани компоненти се обърнете към инструкциите за експлоатация, приложени към телевизора или компонентите.



- Когато свързвате телевизор Sony, който е съвместим с функцията Лесна настройка на “Control for HDMI”, използвайки HDMI кабел, настройката за “Control for HDMI” на плейъра автоматично се превключва в положение “On”, ако настройката за “Control for HDMI” на свързания телевизор също е зададена в положение “On”. Обърнете се към инструкциите за експлоатация, приложени към телевизора.
- Когато свързвате телевизор Sony, който е съвместим с функциите на BRAVIA Sync, с помощта на HDMI кабел, можете да управлявате основните функции на плейъра, като използвате устройството за дистанционно управление на телевизора, ако настройката за “Control for HDMI” на свързания телевизор е зададена в положение “On”. Обърнете се към инструкциите за експлоатация, приложени към телевизора.



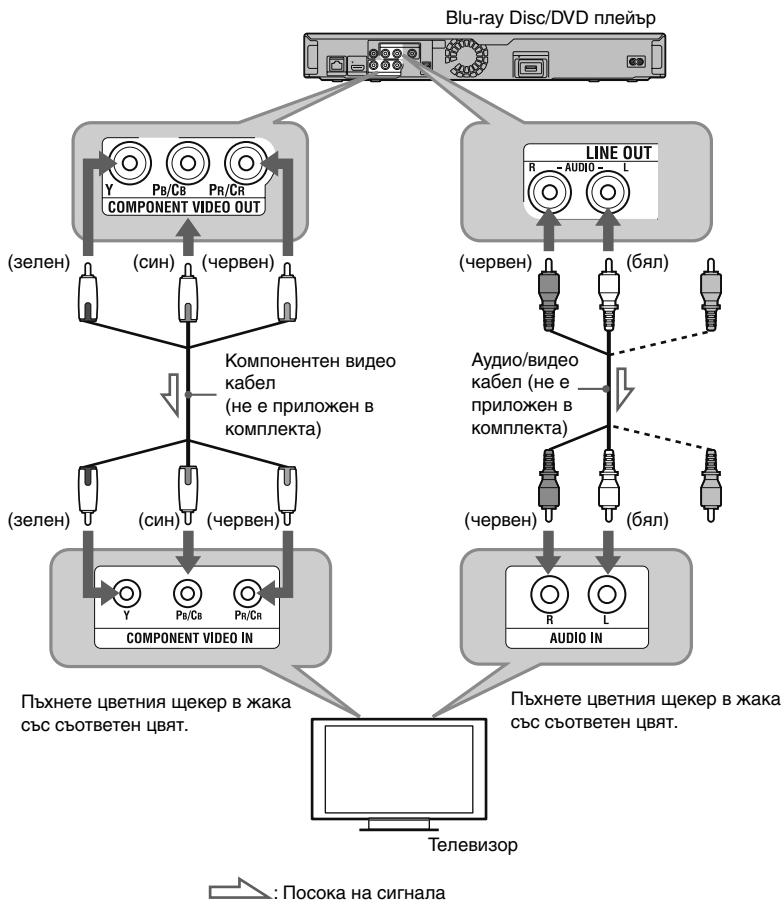
В зависимост от свързания компонент е възможно функцията “Control for HDMI” да не работи. Обърнете се към инструкциите за експлоатация, приложени към компонента.



## Свързване към компонентни видео жакове (Y, Pb/Cb, Pr/Cr)

Свържете жаквете COMPONENT VIDEO OUT на плейъра и телевизора, като използвате компонентен видео кабел (не е приложен в комплекта). Можете да се насладите на висококачествена картина.

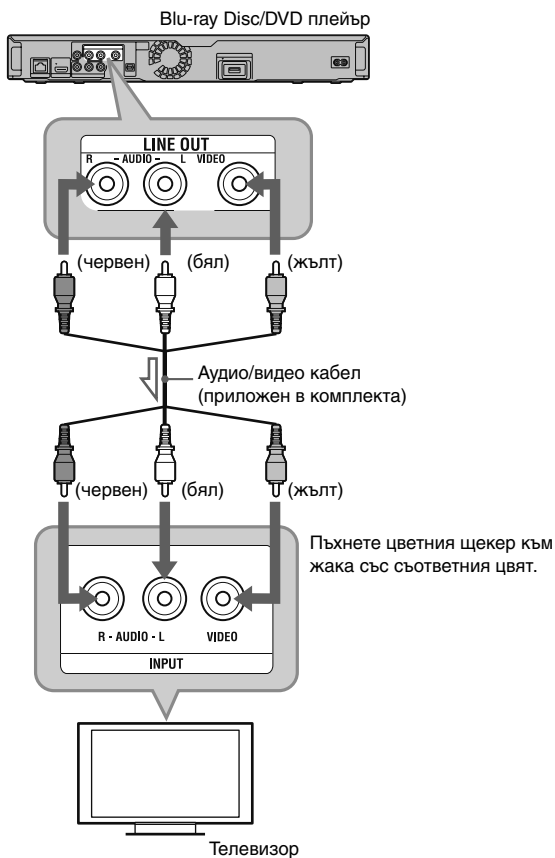
Уверете се, че сте свързали плейъра към жаквете LINE OUT (R-AUDIO-L), като използвате на аудио/видео кабел (не е приложен в комплекта).




Когато свързвате плейъра и телевизора с помощта на компонентен видео кабел, разкачете видео щекера (жълт) на аудио/видео кабела (не е приложен в комплекта).

## Свързване към аудио/видео жакове

Свържете жаковете LINE OUT (VIDEO, R-AUDIO-L) на плейъра и телевизора, като използвате аудио/видео кабел (не е приложен в комплекта). Можете да се насладите на картина и звук със стандартно качество.



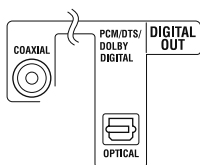
 : Посока на сигнала

## Стъпка 2: Свързване към AV усилвател (приемник)

### Относно аудио/HDMI OUT жаквете

Плейърът разполага със следните аудио жакове. Свържете плейъра към вашия AV усилвател (приемник) в зависимост от неговия входен жак.

Тип на жак	Връзка
Цифров жак	Вижте раздела “Свързване към жак HDMI” (стр. 20).
	Вижте раздела “Свързване към цифрови жакове (OPTICAL/COAXIAL)” (стр. 21).
Аналогов жак	Вижте раздела “Свързване към аудио жакове L/R (ляв/десен)” (стр. 22).



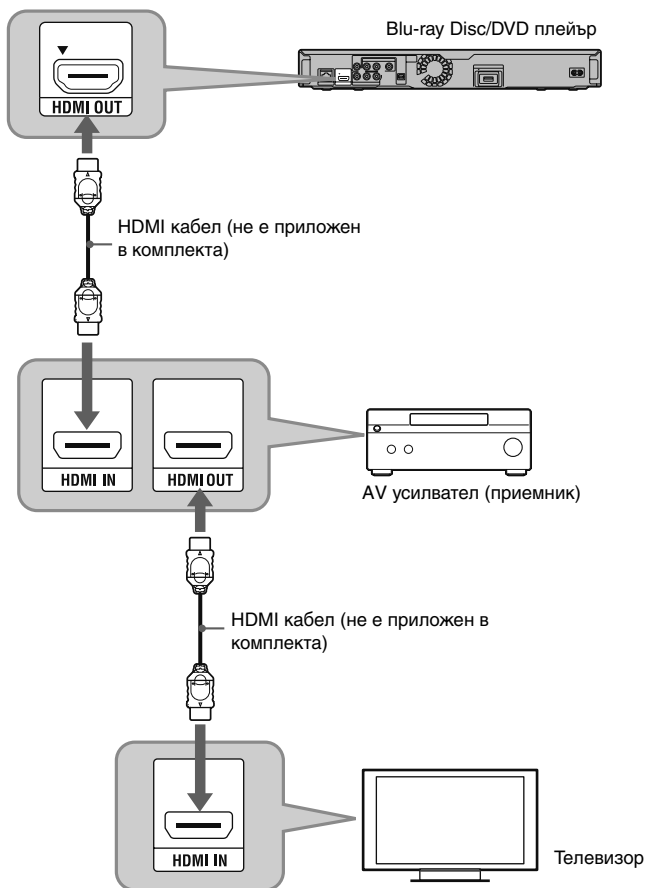
За правилно разположение на високоговорителите се обърнете към инструкциите за експлоатация, приложени към свързаните компоненти.

## Свързване към жак HDMI

Ако вашият AV усилвател (приемник) има HDMI вход, използвайте тази връзка. Можете да се насладите на висококачествен звук от AV усилвателя (приемник).

За да се насладите на 7.1-канален звук, използвайте високоскоростен HDMI кабел.

Ако свържете AV усилвателя (приемник) на Sony, съвместим с функцията "Control for HDMI" (стр. 16), вижте инструкциите за експлоатация, приложени към AV усилвателя (приемника).



**1** Свържете жак HDMI OUT на плейъра с този на AV усилвателя (приемника).

**2** Задайте "BD Audio Setting" в положение "Direct" в дисплея с настройки "Настройки на звука" (стр. 45).

За да се наслаждавате на вторичен аудио коментар, задайте "BD Audio Setting" в положение "Mix".



Проверете следните настройки:

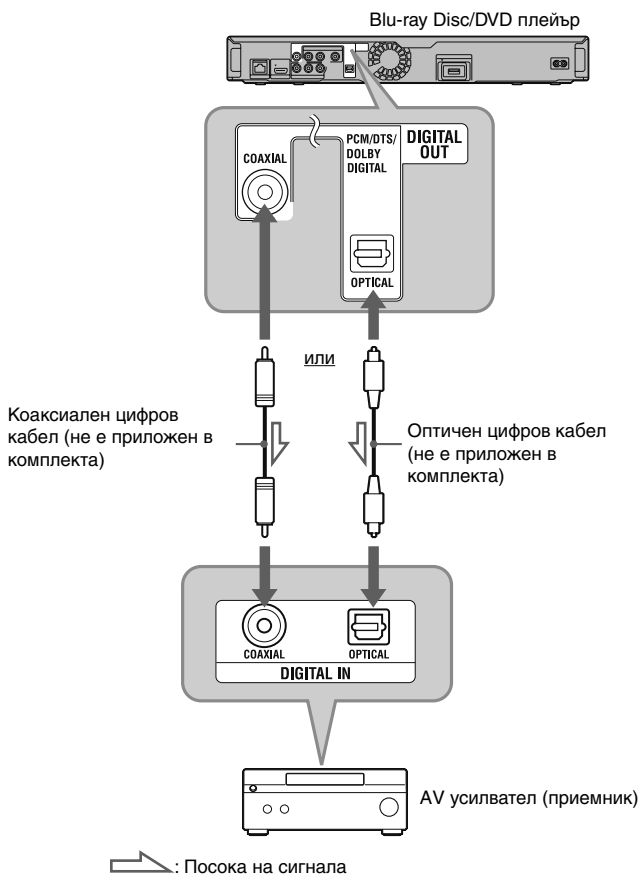
- "Audio Output Priority" в положение "HDMI" в дисплея с настройки "Настройки на звука" (стр. 44).
- Задайте "Audio (HDMI)" в положение "Auto" в дисплея с настройки "Настройки на звука" (стр. 44).



Не всички HDMI-съвместими AV усилватели (приемници) приемат 8 канални линейни PCM сигнали. Обърнете се към инструкциите за експлоатация, приложени към свързания AV усилвател (приемник).

## Свързване към цифрови жакове (OPTICAL/COAXIAL)

Ако вашият усилвател (приемник) има Dolby\*1 Digital, Dolby Pro Logic или DTS\*2 декодер и цифров входен жак, ще можете да слушате звук с Dolby Digital (5.1ch), Dolby Pro Logic (4.0ch) или DTS (5.1ch) съраунд ефекти.



**1** Свържете цифровия жак на плейъра с този на AV усилвателя (приемника).

**2** Задайте "Audio Output Priority" в положение "Coaxial/Optical" в дисплея с настройки "Настройки на звука" (стр. 44).

**3** Направете подходящите настройки в "Dolby Digital" и "DTS" в дисплея с настройки "Настройки на звука" (стр. 45).

В противен случай от високоговорителите няма да се изведе звук или ще се изведе много силен шум.

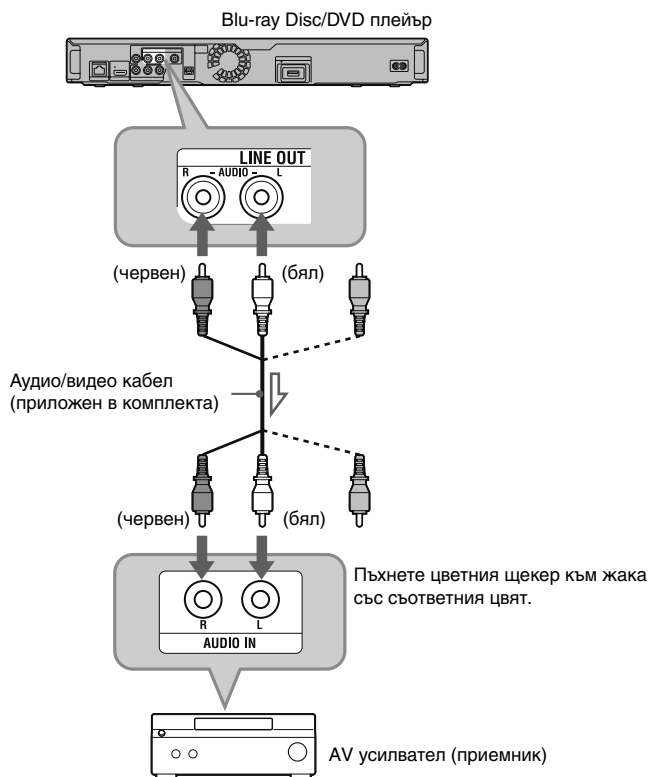
\*1 Произведена по лиценз на Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic и символът двойно D са търговски марки на Dolby Laboratories.

\*2 Произведена по лиценз на американски патент №: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 и други лицензирани и чакащи лиценз американски и световни патенти. DTS е запазна търговска марка, а логото и символът DTS, DTS-HD и DTS-HD Master Audio I Essential са търговски марки на DTS, Inc.

© 1996-2008 DTS, Inc. Всички права са запазени.

## Свързване към аудиожакове L/R (ляв/десен)

Ако вашият AV усилвател (приемник) има само L (ляв) и R (десен) входни аудио жакове, използвайте тази връзка.



 : Посока на сигнала

## Стъпка 3: Поставяне на външната памет

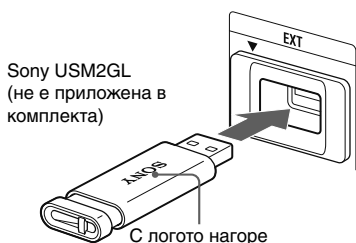
За да можете да гледате допълнителното съдържание (като например BONUSVIEW/BD-LIVE) на определени заглавия на Blu-ray Disc, е необходимо да използвате външна памет (не е приложена в комплекта).

Заредете устройството с външната памет (1 GB или по-голяма USB преносима памет, като например Sony USM2GL, USM4GL или USM1GH) в слота EXT.


### Заредете външната памет по посока ▼ в слота EXT, докато влезне докрай.

Проверете дали индикаторът EXT свети в дисплея на предния панел, когато включите плейъра.

Задна страна на плейъра



### За да извадите външната памет

- 1 Натиснете , за да изключите плейъра.
- 2 Издърпайте външната памет от слота EXT.



- Заредете външната памет на право. Ако натиснете насила външната памет в слота, това може да повреди както външната памет, така и плейъра.
- Дръжте външната памет далеч от малки деца, за да предотвратите евентуалното ѝ поглъщане.
- Не оказвайте силен натиск, когато поставяте външната памет в слота, тъй като това може да я повреди.
- Препоръчваме ви да използвате Sony USM2GL външна памет, достъпна на пазара от април 2009г.
- Възможно е други видове USB устройства също да поддържат тази функция. Въпреки това, не гарантираме съвместимостта на плейъра с всякакъв вид USB преносима памет.
- Когато поставяте друг вид USB преносима памет, различна от Sony USM2GL, проверете посоката на поставянето ѝ, преди да я пхнете в слота.
- В зависимост от USB преносимата памет, възможно носителят да не влезе напълно в EXT слота. Не натискайте и не упражнявайте усилие да пхнете и останалата извън слота част.
- Не свързвайте различни от USB флаш паметки към EXT гнездото.
- За да избегнете изтриване на данните или повреда на външната памет, изключвайте плейъра, преди да поставите или извадите външната памет.
- Ако индикаторът EXT не свети, изключете плейъра, извадете и поставете отново външната памет, след което включете плейъра.
- Не поставяйте външна памет, която съдържа файлове със снимки или музика, за да предотвратите повреда на данните в носителя.
- Когато преформатирате USB флаш паметта, използвайте FAT16 или FAT32 формат.

## Стъпка 4: Свързване към интернет

Свържете LAN (100) терминала на плейъра към вашия източник на интернет с помощта на кабел за интернет, за да актуализирате софтуера на плейъра чрез глобалната мрежа. Можете да се наслаждавате и на функцията BD-LIVE (стр. 32).

### 1 Свържете LAN (100) терминала на плейъра към вашия източник на интернет.

Начините за свързване към интернет източника включват:

- Свързване на плейъра директно към широколентов рутер.
- Свързване посредством безжичен LAN рутер.

Обърнете се и към инструкциите за експлоатация, приложени към широколентов рутер или безжичния LAN рутер.

### 2 Извършете подходящите настройки на "Internet Settings" в дисплея с настройки "Мрежови настройки" (стр. 51).

#### За да актуализирате софтуера на плейъра чрез интернет

Вижте "Актуализиране чрез интернет" (стр. 40) и "Напомняне за обновяване на софтуера" (стр. 50).



Не свързвайте телефонна линия към LAN (100) терминала, тъй като това може да причини повреда.

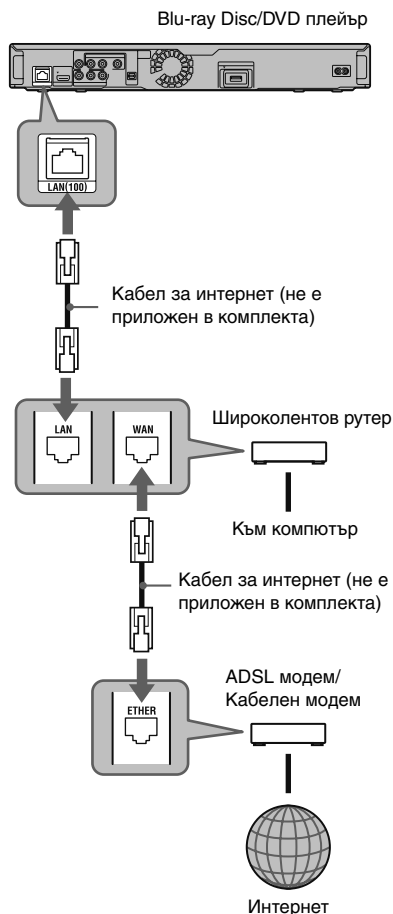
#### За да се наслаждавате на BD-LIVE функцията

Вижте "Използване на BONUSVIEW/BD-LIVE" (стр. 32).



За да се наслаждавате на функцията BD-LIVE, препоръчваме ви да използвате Интернет връзка с ефективна скорост над 1 Mbps в зависимост от свързването и състоянието на мрежата.

## Когато свързвате плейъра директно към широколентов рутер



#### Относно (LAN) кабелите за интернет

В зависимост от модема или рутера, типът на (LAN) кабела за интернет – прав или пресечен, е различен. За подробности относно (LAN) кабелите за интернет се обърнете към инструкциите за експлоатация, приложени към модема или рутера.

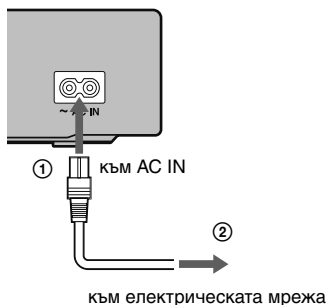


## Когато свързвате плейъра посредством безжичен LAN рутер



## Стъпка 5: Свързване на захранващия кабел

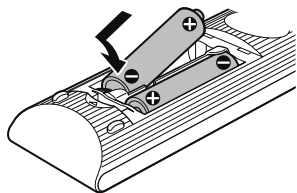
След като направите всички други връзки, свържете приложния захранващ кабел към AC IN терминала на плейъра. След това включете захранващите кабели на плейъра и телевизора в електрическата мрежа.



Не свързвайте LAN терминала на плейъра към LAN терминала на компютъра.

## Стъпка 6: Подготовка на устройството за дистанционно управление

Можете да управлявате плейъра с помощта на приложеното устройство за дистанционно управление. Заредете две батерии R6 (размер AA), като краищата ⊕ и ⊖ на батериите трябва да съвпадат с маркировките в отделението за батерии. Когато използвате устройството за дистанционно управление, насочвайте го към сензора [F] на плейъра (стр. 10).

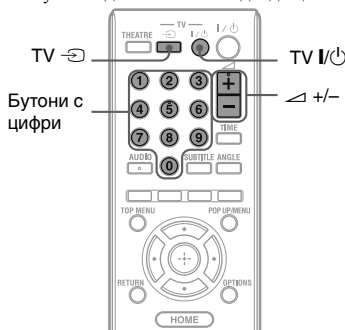


- ⚡
  - Използвайте правилно батериите, за да предотвратите тяхното протичане или корозия. Ако някоя от батериите протече, не докосвайте течността с голи ръце. Спазвайте следните инструкции:
    - Не използвайте едновременно нови и стари батерии или батерии от различни производители.
    - Не се опитвайте да презаредите батериите.
    - Ако не планирате да използвате устройството за дистанционно управление за дълъг период от време, извадете батериите.
    - Ако някоя от батериите протече, изберете течността в отделението и поставете нови батерии.
  - Не излагайте сензора за дистанционно управление (маркиран с [F] на предния панел) на силна светлина, като директна слънчева светлина или на влиянието на силни осветителни тела. В противен случай плейърът може да не отговори на командите на устройството за дистанционно управление.

## Управление на телевизора с помощта на устройството за дистанционно управление

Можете да контролирате силата на звука, входния източник, програмната позиция и ключа за захранването на вашия Sony телевизор с приложеното устройство за дистанционно управление.

⚡  
Когато сменяте батериите на устройството за дистанционно управление, възможно е кодът на устройството за дистанционно управление да се върне към фабричната си настройка. В този случай задайте отново подходящия код.



### Активни бутони

В зависимост от свързаното устройство е възможно да не успее да управлявате вашия телевизор с някои или с всички бутони (бутоните TV I/⏻, TV I/⏻ или ▲ +/-).

Бутони	Операции
TV I/⏻	Включва или изключва телевизора.
Бутон TV I/⏻ (избор на входен източник)	Превключва входния източник между телевизора и други източници на входен сигнал.
Бутон ▲ (сила на звука) +/-	Регулира силата на звука на вашия телевизор.

### За да управлявате други телевизори с устройството за дистанционно управление

Можете да управлявате също и силата на звука, входния източник, програмната позиция и ключа за захранването и на телевизори, различни от Sony.

Ако марката на вашия телевизор е посочена в таблицата по-долу, задайте кода на съответния производител.

⚡  
Когато въведете нов код на устройството за дистанционно управление, предходно-въведенят код се изтрива.

- 1** Докато задържате натиснат бутона TV I/⏻, въведете кода на съответния производител с помощта на бутоните с цифри. Например, за да въведете код “09”, натиснете “0”, след това натиснете “9”.

**Кодове на телевизори, които могат да бъдат управлявани с устройството за дистанционно управление на плейъра**

Ако е посочен повече от един код за съответната марка телевизор, въведете кодовете един по един, докато откриете онзи, който работи с вашия телевизор.

◆ BDP-S360

Производител	Код
Sony	01 (фабрична настройка)
Hitachi	24
JVC	33
LG/Goldstar	76
Panasonic	17, 49
Philips	06, 08, 72
Samsung	71
Sharp	29
Toshiba	38

◆ BDP-S363

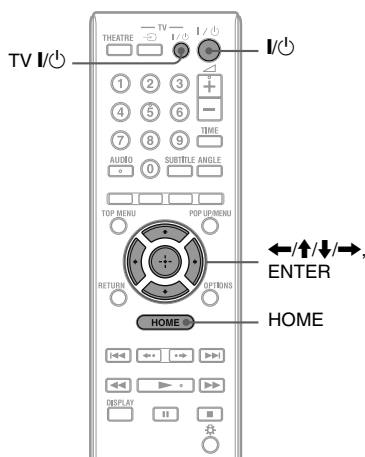
Производител	Код
Sony	01 (фабрична настройка)
Grundig	11
Hitachi	24
ITT	15, 16
JVC	33
LG/Goldstar	76
Loewe	45
Nokia	15, 16, 69, 73
Panasonic	17, 49
Philips	06, 07, 08, 72
Saba	12, 13, 74
Samsung	22, 23, 71
Sanyo	25
Sharp	29
Telefunken	36
Thomson	43, 75
Toshiba	38

## Стъпка 7: Лесна настройка

Следвайте стъпките, описани по-долу, за да извършите основните настройки за работа с плейъра. Ако не завършите лесната настройка, екранът за функцията Лесна настройка ще се извежда всеки път, когато включите плейъра. Извършете описаните по-долу настройки в посочения ред.

**Когато включите плейъра за първи път**

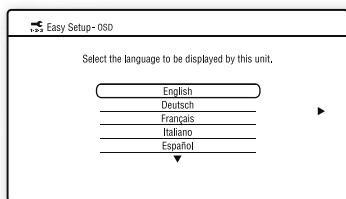
Изчакайте малко, докато плейърът се включи и стартира Easy Setup (Лесна настройка).



- 1 Включете телевизора.**
- 2 Натиснете бутона I/⏻, за да включите плейъра.**  
Плейърът се включва след кратко време.
- 3 Превключете селектора за избор на входен източник на телевизора така, че сигналът от плейъра да се изведе на телевизионния екран.**  
Извежда се дисплей за избор на език на OSD (екранното меню).
  - Ако дисплей за избор на език на OSD не се изведе, натиснете бутона HOME и изберете “Easy Setup” в дисплея с настройки “Настройки” (“Setup”) (стр. 52). След това изберете “Start” и натиснете бутона ENTER.

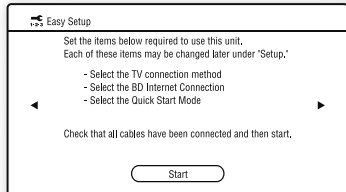
- 2** Освободете бутона TV I/⏻.

- 4** Изберете език за екранните менюта, като използвате бутоните **↑/↓**, след това натиснете **ENTER**.

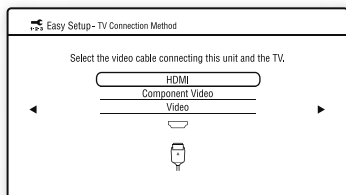


Извежда се съобщение за първоначалните настройки.

- 5** Изберете **“Start”** и натиснете **ENTER**.



- 6** Изберете типа на кабела, който ще използвате, за да свържете плейъра с вашия телевизор, след това натиснете **ENTER**.

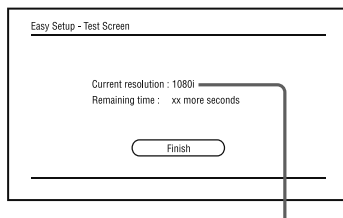


⚡  
Когато свързвате едновременно HDMI OUT жак и други изходни видео жакове, изберете **“Component Video”**.

- 7** Извършете подходящите настройки в зависимост от кабелите, свързани към вашия телевизор.

### Когато изберете **“HDMI”** на стъпка 6

- ① Изберете **“Start”** и натиснете **ENTER**.  
Тест екранът се извежда за около 30 секунди.  
Пример: Когато изходната видео резолюция е зададена в положение 1080i

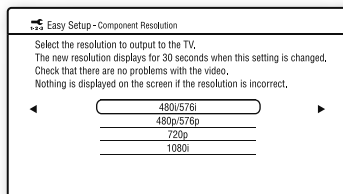


Настройка за настояща изходна видео резолюция

- ⚡  
Ако не се изведе картина, натиснете **RETURN**, за да се върнете към стъпка 6, и изберете **“Component Video”**.  
② Изберете **“Finish”** и натиснете **ENTER**.  
Дисплеят ще поиска потвърждение.  
③ Изберете **“OK”** или **“Cancel”** и натиснете **ENTER**.

### Когато изберете **“Component Video”** на стъпка 6.

- ① Изберете изходната видео резолюция за свързания телевизор и натиснете **ENTER**.  
За подробности относно изходната видео резолюция вижте стр. 43.



Тест екранът се извежда за около 30 секунди. За тест екрана вижте **“Когато изберете “HDMI” на стъпка 6”** (по-горе).

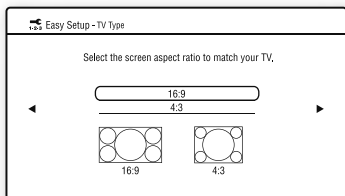


Ако не се изведе картина, натиснете RETURN, за да се върнете към предходния екран, и променете настройката на резолюцията.

- ② Изберете “Finish” и натиснете ENTER. Дисплеят ще поиска потвърждение.
- ③ Изберете “OK” или “Cancel” и натиснете ENTER.

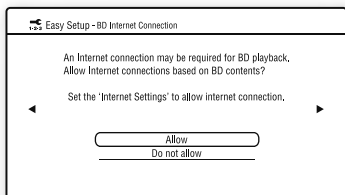
### Когато изберете “Video” на стъпка 6.

Изберете съотношението, което съответства на вашия телевизор, след това натиснете ENTER.



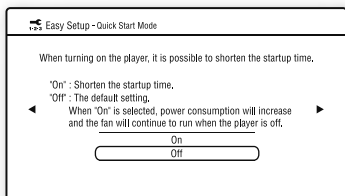
Изберете “16:9”, когато свързвате плейъра към широкоекранен телевизор или телевизор с функция широк екран. Изберете “4:3”, когато свързвате плейъра към телевизор с екран 4:3 без функция широк екран.

- 8 Изберете “Allow”, за да позволите интернет връзка от BD съдържанието, и натиснете ENTER.



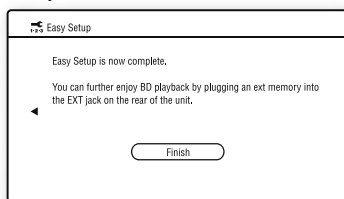
Изберете “Do not allow”, за да не позволите интернет връзка от BD съдържанието.

- 9 Задайте “Quick Start Mode” в положение “On” или “Off” и натиснете ENTER.



За подробности относно “Quick Start Mode” (Режим за бързо включване) вижте стр. 49.

- 10 Изберете “Finish” и натиснете ENTER.

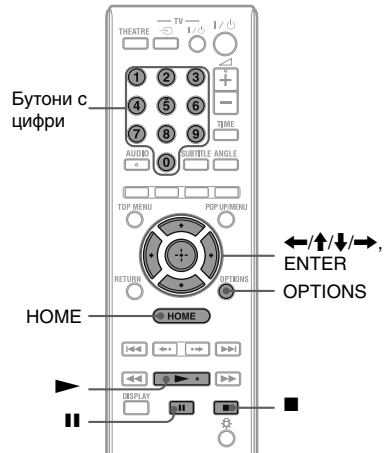


- Можете да върнете настройките към фабрично зададените им стойности (стр. 53).
- Можете отново да стартирате “Easy Setup” (Лесна настройка) от “Easy Setup” (Лесна настройка) в дисплея с настройки “Setup” (Настройки) (стр. 53).

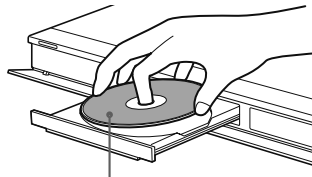
## Възпроизвеждане

# Възпроизвеждане на BD/DVD

BD DVD





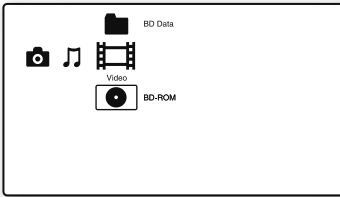
- 1** Превключете селектора за избор на входен източник на вашия телевизор така, че сигналът от плейъра да се изведе на телевизионния екран.
- 2** Натиснете **▲** на плейъра и поставете диска в отделението за дискове.




Със страната за възпроизвеждане надолу

- 3** Натиснете **▲** на плейъра, за да затворите отделението.
  - Когато поставяте достъпни в търговската мрежа BD-ROM или DVD VIDEO дискове със запис, възпроизвеждането може да започне автоматично в зависимост от диска.

- 4 Натиснете бутона HOME.
- 5 Изберете “Video”, като използвате ←/→.
- 6 Изберете , като използвате ↑/↓, и натиснете  или ENTER.




При продаваните в търговската мрежа BD-ROM или DVD VIDEO дискове със запис, възпроизвеждането директно започва.


При BD или DVD дискове, записани на друго оборудване, се извежда списък със заглавия. Изберете заглавие, като използвате ↑/↓, и натиснете  или ENTER.

Възпроизвеждането започва.

#### За да спрете възпроизвеждането

Натиснете .

#### За да въведете режим на пауза при възпроизвеждане

Натиснете .






В списъка със заглавия, до заглавието, чието име впоследствие е било променено, се извежда индикация “PL” (плейлист).



- В зависимост от диска е възможно да не успеете да извършите някои от операциите по възпроизвеждане. Обърнете се към ръководството с инструкции на диска.
- В зависимост от BD или DVD диска, записан на друго оборудване, е възможно списъкът със заглавия или имената на заглавията да не бъдат изведени.

#### Възобновяване на възпроизвеждането от точката, в която е било спряно (Възстановяване на възпроизвеждането)

След спиране на възпроизвеждането, изберете , като използвате ↑/↓, и натиснете  или ENTER.

Плейърът възобновява възпроизвеждането от точката, в която сте натиснали .

За да започнете възпроизвеждането отначало, натиснете OPTIONS, за да изберете “Play from start” (Възпроизвеждане от началото), след това натиснете ENTER. Възпроизвеждането започва от началото на записа.



- Точката, в която сте спрели възпроизвеждането, се изтрива от паметта на плейъра, когато:
  - отворите отделението за диска,
  - възпроизведете друго заглавие,
  - промените настройките на плейъра или
  - извадите външната памет (за BD-ROM)
- Плейърът може да не възобнови възпроизвеждането в зависимост от диска или точката, в която възпроизвеждането е спряно.

#### Възпроизвеждане на BD или DVD дискове с ограничен достъп (Родителски контрол)

Когато възпроизвеждате BD дискове с ограничен достъп, променете настройката “BD Parental Control” в дисплея с настройки “BD/DVD Viewing Settings” (Настройки за гледане на BD/DVD дискове) (стр. 47).

Когато възпроизвеждате DVD с ограничен достъп, на екрана се извежда дисплей за въвеждане на вашата парола.


Введете четирицифрената парола, като използвате бутоните с цифри, след това натиснете ENTER.

Възпроизвеждането започва.


За да въведете парола или да промените предишната парола, вижте “Password” (Парола) (стр. 48).

#### Възпроизвеждане на BD-RE или BD-R дискове с ограничен достъп (Заклучен диск)

Когато възпроизвеждате BD-RE или BD-R дискове с ограничен достъп посредством функцията [Заклучен диск, на екрана се извежда дисплей за въвеждане на вашата парола.

- 1 Введете четирицифрената парола, която е била регистрирана при записване на диска, като използвате бутоните с цифри, след това натиснете ENTER.
- 2 Изберете заглавие, след това натиснете  или ENTER.  
Възпроизвеждането започва.

#### One-Touch Play - Възпроизвеждане с едно докосване (само за HDMI връзка)

Натиснете .

Плейърът и свързаният телевизор се включват, а селекторът за избор на входен източник на телевизора се превключва към плейъра, след което възпроизвеждането автоматично стартира.



- Когато използвате HDMI връзка, може да има забавяне при извеждането на картината на телевизионния екран и е възможно тази част от възпроизвежданото изображение да не се изведе.
- За да използвате функцията Възпроизвеждане с едно докосване, задайте “Control for HDMI” в положение “On” в дисплея с настройки “Настройки на системата” (стр. 49).

## Достъпни опции

- 1 Натиснете бутона OPTIONS.  
Извежда се менюто с опциите.
- 2 Изберете опция, като използвате **↑/↓**, и натиснете ENTER.  
Достъпните опции са различни в зависимост от типа на диска или положението на плейъра.

Опции	Действие
Video Settings (Видео настройки)	Регулира настройките на картината (стр. 34)
Audio Settings (Настройки на звука)	Регулира настройките на картината и звука (стр. 35)
Title List (Списък със заглавия)	Извежда списъка със заглавия.
Play (Възпроизвеждане)	Възпроизвежда заглавието от точката, в която сте натиснали бутона <b>■</b> .
Play from start (Възпроизвеждане от началото)	Възпроизвежда заглавието от начало.
Top Menu (Главно меню)	Извежда главното меню на диска (стр. 32).
Menu/PopUp Menu (Меню/Помощно меню)	Извежда помощното меню на BD-ROM или менюто на DVD (стр. 32).
Stop (Стой)	Спира възпроизвеждането.
Title Search (Търсене на заглавие)	Търси заглавие и започва възпроизвеждането му отначало (стр. 33).
Chapter Search (Търсене на глава)	Търси глава и започва възпроизвеждането ѝ отначало (стр. 33).

## Използване на менюто на BD или DVD диска

### BD DVD

#### Извеждане на главното меню

Когато възпроизвеждате BD или DVD диск, можете да изведете главното меню на диска.

- 1 По време на възпроизвеждане натиснете TOP MENU.  
Извежда се главното меню/
- 2 Изберете опция, като използвате **←/↑/↓/→**.

#### Извеждане на помощните менюта

Някои BD-ROM дискове съдържат помощни менюта, които се извеждат на екрана без да спират възпроизвеждането.

- 1 По време на възпроизвеждане натиснете POP UP/MENU.  
Извежда се помощното менюто.
- 2 Изберете опция, като използвате **←/↑/↓/→**, цветните бутони или бутоните с цифри, и следвайте инструкциите на екрана.

## Използване на BONUSVIEW/BD-LIVE

### BD

Някои BD-ROM дискове с логото “BD-LIVE Logo\*” имат допълнително съдържание и данни, които могат да бъдат свалени на външната памет (място за локално съхранение на данни).

- 1 Ако е зареден диск, извадете го от плейъра.
- 2 Изключете плейъра.
- 3 Поставете външната памет (не е приложена в комплекта) в слота EXT, намиращ се от задната страна на плейъра.  
Външната памет се използва като място за локално съхранение на данни.  
Уверете се, че външната памет е поставена правилно в плейъра (стр. 23).
- 4 Свържете плейъра към мрежата (стр. 24).
- 5 Включете плейъра.
- 6 Задайте “BD Internet Connection” в положение “Allow” в настройките “BD/DVD Viewing Settings” (стр. 48).



## 7 Поставете BD-ROM, съдържащ BONUSVIEW/BD-LIVE.

Методът за работа се различава в зависимост от диска. Обърнете се към ръководството с инструкции, приложено към диска.

Изтриване на данни от външната памет  
Можете да изтриете ненужните данни.

- 1 Ако е зареден диск, извадете го от плейъра.
- 2 Натиснете бутона HOME.
- 3 Изберете "Video", като използвате ←/→.
- 4 Изберете "BD Data", като използвате ↑/↓, след това натиснете ENTER.
- 5 Изберете името на диска и натиснете OPTIONS.
- 6 Изберете "Erase", след това натиснете ENTER.
- 7 Изберете "OK", след това натиснете ENTER.  
Данните на избрания диск ще се изтрият.



- За да изтриете едновременно всички данни във външната памет, изберете "Erase All" на стъпка 6.
- Натиснете ENTER вместо OPTIONS на стъпка 5, за да прескочите стъпка 6.



- Ако изтриете Shared Cache данните, и в зависимост от диска, е възможно изтегленото съдържание да не се изведе.
- В зависимост от BD-ROM, името на диска може да не се изведе.

## Търсене на заглавие/глава

Можете да търсите глава, ако заглавието съдържа маркировки за главите.

### 1 По време на възпроизвеждане или докато устройството е в режим на пауза натиснете бутона OPTIONS.

Извежда се менюто с опциите.

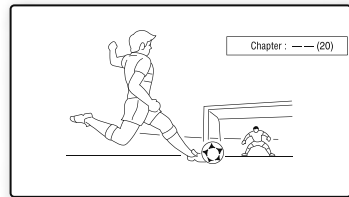
### 2 Изберете метод на търсене, като използвате ↑/↓, след това натиснете ENTER.

"Title Search" (Търсене на заглавие) (за BD-ROM/DVD VIDEO дискове)

"Chapter Search" (Търсене на глава)

Извежда се дисплеят за въвеждане на номер.

Пример: Търсене на глава



### 3 Въведете номера на заглавието или главата, като използвате бутоните с цифри.

Ако сте въвели грешен номер, натиснете CLEAR и въведете друг номер.

### 4 Натиснете ENTER.

След малко плейърът започва възпроизвеждане от избрания номер.

## Извеждане на времето за възпроизвеждане и информация за възпроизвеждането

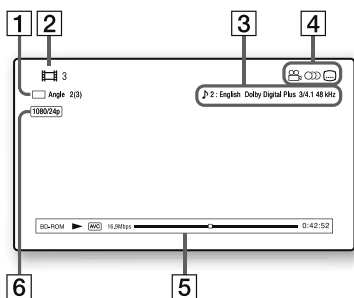
**BD DVD**

Можете да проверите информацията за заглавието, включително скоростта на предаване на видео сигнала и др.

### Натиснете бутона DISPLAY.

Изведената информация се различава в зависимост от типа на диска и статуса на плейъра.

Пример: Когато възпроизвеждате BD-ROM



- 1 Текущо избраният ъгъл
- 2 Номер или име на заглавието
- 3 Текущо избраната настройка за звука или субтитрите.
- 4 Достъпни функции (Ⓔ ъгъл/Ⓞ звук/Ⓞ субтитри)
- 5 Информация за възпроизвеждането  
Извежда се информация за тип на диска/  
Режим на възпроизвеждане/Видео кодек/  
Скорост за предаване на данните/Лента за  
състоянието на възпроизвеждане/Време за  
възпроизвеждане (Оставащо време\*)

- 6 Резолуция на изходния сигнал/Видео честота

\* Извежда се, когато неколккратно натиснете TIME.



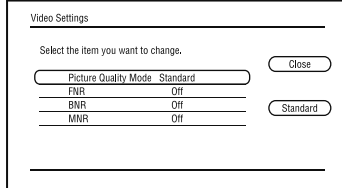
- Можете да видите информацията за възпроизвеждането и в дисплея на предния панел (стр. 11).
- Можете да получите различна информация за възпроизвеждането, като натиснете съответно бутона SUBTITLE, AUDIO или ANGLE.

## Настройка на картината и звука за видео файлове

**BD DVD**

### Настройка на картината

- 1 По време на възпроизвеждане натиснете бутона OPTIONS.  
Извежда се менюто с опции.
- 2 Изберете “Video Settings”, като използвате  $\uparrow/\downarrow$ , след това натиснете ENTER.  
Извежда се екранът “Video Settings” (Видео настройки).



- 3 Изберете опция, като използвате  $\uparrow/\downarrow$ , след това натиснете ENTER.

Настройките по подразбиране са почертани.

Опции	Действие
Picture Quality Mode (Режим на качество на картината) (Standard (Стандартна)/Brighter Room (Светла стая)/Theatre Room (Театрална зала))	Оптимизира настройките на картината в зависимост от различната по осветеност среда.
FNR (Off/Auto)	Редуцира различни видове смущения, които се появяват в картината.
BNR (Off/Auto)	Редуцира мозаечните смущения в картината.
MNR (Off/Auto)	Редуцира трептенето около контурите на картината (каго бръмчене на комар).

- 4 Изберете или извършете настройките, като използвате  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ , след това натиснете ENTER.

За да настроите останалите опции, повторете стъпки 3 и 4.

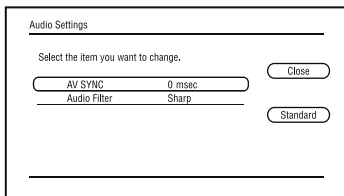


- Задайте настройката на картината на вашия телевизор в положение “Standard” (Стандартна), преди да промените настройките на “Picture Quality Mode” (Режим на качество на картината).
- “Video Settings” (Видео настройките) не са достъпни, когато свързания телевизор е зададен в режим Theatre (стр. 16).

- В зависимост от диска или от сцената, която се възпроизвежда, ефектът от настройката на опциите “FNR”, “BNR” или “MNR” може да бъде трудно забележим.

### Настройка на характеристиките на звука

- 1 По време на възпроизвеждане натиснете бутона OPTIONS.  
Извежда се менюто с опциите.
- 2 Изберете “Audio Settings” (Настройки на звука), като използвате  $\uparrow/\downarrow$ , след това натиснете ENTER.  
Извежда се екранът “Audio Settings” (Настройки на звука).



- 3 Изберете опция, като използвате  $\uparrow/\downarrow$ , след това натиснете ENTER.  
Настройките по подразбиране са подчертани.

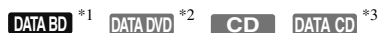
Опции	Действие
AV SYNC (късо) 0 ~ 120 msec (дълго)	Регулира разминаването между картината и звука, като забавя извеждането на звука според картината (от 0 до 120 милисекунди).
Audio Filter (само за аналогови аудио сигнали)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sharp: Осигурява широк честотен обхват и усещане за пространство. Обикновено избирайте тази настройка.</li> <li>• Slow: Доставя мек и топъл звук.</li> </ul>

- 4 Изберете или извършете настройките, като използвате  $\leftarrow/\rightarrow$ , след това натиснете ENTER.  
За да настроите останалите опции, повторете стъпки 3 и 4.



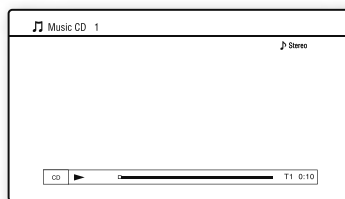
- Функцията “Audio Filter” (Звук филтър) не работи за цифрови аудио сигнали, извеждани през жакетите HDMI OUT/DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL).
- Промяната в настройката на “Audio Filter” (Звук филтър) може да има минимален ефект в зависимост от диска или средата за възпроизвеждане.

## Възпроизвеждане на музикален диск и MP3 аудио записи



- \*1 BD-RE/BD-R, съдържащи MP3 аудио записи.
- \*2 DVD-ROM и DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R, съдържащи MP3 аудио записи
- \*3 CD-ROM и CD-RW/CD-R, съдържащи MP3 аудио записи.

- 1 Поставете музикален CD.  
Извежда се екранът Music Player.
- 2 Натиснете  $\blacktriangleright$ .  
Възпроизвеждането започва.



### За да изберете музикален запис

- 1 Натиснете бутона HOME.
- 2 Изберете  $\text{♪}$  (Музика), като използвате  $\leftarrow/\rightarrow$ .
- 3 Изберете  $\bullet$ , след това натиснете ENTER.  
Извежда се списъкът с музика.
- 4 Изберете запис, като използвате  $\uparrow/\downarrow$  и натиснете  $\blacktriangleright$  или ENTER.

### За да изберете MP3 албум или запис








- 1 Заредете диск, съдържащ MP3 аудио записи.
- 2 Изберете  $\text{♪}$  (Музика), като използвате  $\leftarrow/\rightarrow$ .
- 3 Изберете  $\bullet$  и натиснете ENTER.  
Извежда се списъкът с албуми и записи.
- 4 Изберете албум или запис, като използвате бутоните  $\uparrow/\downarrow$ , и след това натиснете ENTER.  
Когато изберете албум, изберете запис в албума, като използвате  $\uparrow/\downarrow$ , и натиснете  $\blacktriangleright$  или ENTER.  
За да възпроизведете целия албум, изберете албум и натиснете  $\blacktriangleright$ .

## Достъпни опции

- 1 Натиснете бутона **OPTIONS**.  
Извежда се менюто с опциите.
- 2 Изберете опция с бутоните **↑/↓**, след това натиснете **ENTER**.  
Достъпните опции се различават в зависимост от ситуацията.

Опции	Действие
Play (Възпроизвеждане)	Възпроизвежда избрания запис.
Play from start (Възпроизвеждане от началото)	Възпроизвежда текущия запис от начало (само за музикален диск).
Stop (Стоп)	Спира възпроизвеждането на записа.

## Различни операции при възпроизвеждане на музика

Бутони	Операции
	Започва възпроизвеждане от точката, в която сте натиснали бутона  (освен за MP3 аудио записи).
	Спира възпроизвеждането.
	Въвежда режим на пауза при възпроизвеждане.
	Прескача към началото на текущия или следващия запис. За да се върнете към предишния запис, натиснете два пъти бутона  .
	Превърта бързо назад/напред записа, когато натиснете този бутон по време на възпроизвеждане.
TIME	Превключва информацията за времето на телевизионния екран и на дисплея на предния панел (стр. 11).
AUDIO	Избира стерео или моно записи (освен MP3 аудио записи)






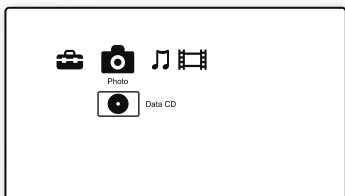
- Точката, в която сте спрели възпроизвеждането (точка за възобновяване на възпроизвеждането), се изтрива от паметта, когато:
  - отворите отделението за диска или
  - изключите плейъра.
- Плейърът може да възпроизвежда следните MP3 аудио записи.
  - Формат: MPEG-1 Audio Layer 3
  - Семплираща честота: 32 kHz/44.1 kHz/ 48 kHz
  - Брой канали: 2 канала
  - Битрейт: 64 kbps до 320 kbps
  - Размер на файла: Максимум 1 GB
  - Време за възпроизвеждане: 1 сек до 9,000 сек
  - Разширение: .mp3/.MP3
  - Брой записи: До 500 записа (вкл. албуми, ако има такива)
- Плейърът не разпознава следните MP3 албуми/записи
  - MP3 албуми/записи с крайно дълги имена
  - MP3 албуми, съдържащи MP3 аудио записи с крайно дълги имена
  - MP3 албуми/записи в 5-та или по-долна подкатегория на папките.
- Плейърът не може да възпроизвежда следните MP3 албуми/записи
  - MP3 аудио записи, записани в моно формат
  - MP3 албуми/записи, записани на BD-R диск във формат, различен от UDF (универсален формат на диска) 2.6
  - MP3 албуми/записи, записани на BD-RE диск във формат, различен от UDF (универсален формат на диска) 2.5
- Възпроизведеното време на някои MP3 аудио записи може да не се изведе правилно.


# Възпроизвеждане на файлове със снимки

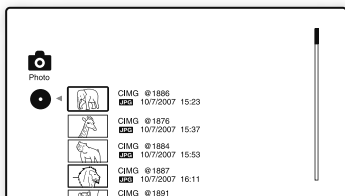
DATA BD \*1 DATA DVD \*2 DATA CD \*3






- \*1 BD-RE/BD-R, съдържащи JPEG файлове с изображения.
- \*2 DVD-ROM и DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R, съдържащи JPEG файлове с изображения
- \*3 CD-ROM и CD-RW/CD-R, съдържащи JPEG файлове с изображения.

- 1 Натиснете бутона HOME.
- 2 Изберете  (Снимка), като използвате  / .





- 3 Изберете , след това натиснете ENTER.  
Извежда се списъкът с файлове или папки.







- 4 Изберете файл или папка, като използвате  / , след това натиснете ENTER.  
След като изберете папка, изберете файл от папката, като използвате  / , след това натиснете ENTER.  
Избраният файл със снимка се извежда на дисплея.
  - За да стартирате режим на изреждане на изображения, натиснете .

## Достъпни опции по време на възпроизвеждане


- 1 По време на възпроизвеждане натиснете бутона OPTIONS.  
Извежда се менюто с опциите.
- 2 Изберете опция с бутоните  / , след това натиснете ENTER.  
Достъпните опции се различават в зависимост от ситуацията.

Опции	Действие
Slideshow Speed (Скорост при изреждането на изображения)	Променя скоростта на последователното изреждане на изображения. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fast (Бързо)</li> <li>• Normal (Нормално)</li> <li>• Slow (Бавно)</li> </ul>
Stop (Стол)	Спира последователното изреждане на снимките.
Rotate Left (Завъртане на ляво)	Завърта снимката по посока обратна на часовниковата стрелка до 90 градуса.
Rotate Right (Завъртане на дясно)	Завърта снимката по посока на часовниковата стрелка до 90 градуса.

## Различни операции при възпроизвеждане на снимки

Бутони	Операции
 RETURN	Спира последователното изреждане на снимките.
	Въвежда режим на пауза при изреждането на изображения.
	Извежда предишната или следващата снимка.
	Извежда информация за файла.



- Ако се опитате да възпроизведете описаните по-долу файлове със снимки, на екрана ще се изведе знак  и те няма да могат да бъдат възпроизведени:
  - снимки, по-големи от 8,192 пиксела (ширина или височина)
  - снимки, по-малки от 15 пиксела (ширина или височина)
  - снимки с размер над 32 MB
  - снимки с големи пропорции (по-големи от 50:1 или 1:50)
  - снимки в прогресивен JPEG формат
  - файлове със снимки, които имат разширение “.jpeg” или “.jpg”, но не са в JPEG формат
  - файлове със снимки, които имат прекалено дълго име
- Следните файлове със снимки не могат да бъдат възпроизведени:
  - снимки, записани на BD-R диск, във формат, различен от UDF (Универсален формат на диска) 2.6
  - снимки, записани на BD-RE диск, във формат, различен от UDF (Универсален формат на диска) 2.5
- Следните файлове или папки със снимки не могат да бъдат изведени в списък:
  - файлове със снимки, които имат разширение, различно от “.jpeg” или “.jpg”
  - файлове със снимки, които имат прекалено дълго име
  - файлове със снимки от 5-та поддиректория или по-ниска
  - 501 или повече папки, когато общият брой на папките в отделната директория надхвърля 500
- Възможно е файлове със снимки, които са редактирани на компютър, да не могат да бъдат възпроизведени.
- Възможно е иконките на някои снимки да не могат да бъдат възпроизведени.
- Възможно е извездането на екрана на големи файлове със снимки или да отнеме известно време.

### **За да гледате изображения с високо качество**

Ако имате телевизор Sony, съвместим с функцията “PhotoTV HD”, ще можете да гледате изображения с високо качество, като извършите следните връзки и настройки:


- 1 Свържете плейъра към телевизора с помощта на HDMI кабел (не е приложен в комплекта).
- 2 Задайте видео настройката на телевизора в режим [VIDEO-A].  
За подробности относно режима [VIDEO-A] се обърнете към инструкциите за експлоатация, приложени към телевизора.




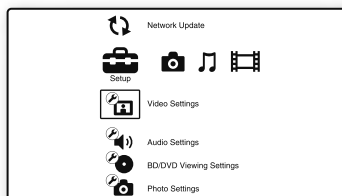
Можете да се наслаждавате на “PhotoTV HD”, само когато “HDMI Resolution” на плейъра е зададена в положение “Auto”, “1080i” или “1080p” в екрана с настройки “Video Settings” (Видео настройки) (стр. 43)

## Настройки и регулации

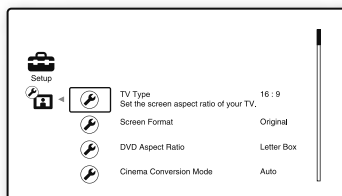
## Използване на дисплеите с настройки

Когато е необходимо да промените някоя от настройките на плеяъра, изберете  (Настройки) от началното меню.

- 1 Натиснете бутона **HOME**.
- 2 Изберете  (Настройки), като използвате **←/→**.



- 3 Изберете иконката на категорията, която искате да промените, като използвате **↑/↓**, след това натиснете **ENTER**.  
За подробности относно опциите за настройка и иконките на различните категории вижте раздела “Списък с настройки” (стр. 40).  
Пример: Видео настройки



- 4 Задайте опциите.

## Списък с настройки

Можете да промените настройките на следните опции.

Иконка	Обяснение
	<b>Актуализиране чрез интернет (стр. 40)</b> Актуализира софтуера на плейъра.
	<b>Видео настройки (стр. 41)</b> Извършва видео настройки според типа на свързаните жакове.
	<b>Настройки на звука (стр. 44)</b> Извършва аудио настройки според типа на свързаните жакове.
	<b>Настройки за гледане на BD/DVD дискове (стр. 47)</b> Извършва подробни настройки за възпроизвеждане на BD/DVD дискове.
	<b>Настройки за разглеждане на снимки (стр. 49)</b> Извършва всички необходими настройки за разглеждане на снимки.
	<b>Настройки на системата (стр. 49)</b> Извършва всички необходими настройки, свързани с плейъра.
	<b>Мрежови настройки (стр. 51)</b> Извършва подробни настройки на интернет и мрежата.
 <b>1-2-3</b>	<b>Лесна настройка (стр. 52)</b> Стартира отначало функцията Лесна настройка за извършване на основните настройки.
	<b>Рестартиране на плейъра (стр. 53)</b> Връща плейъра към фабричните му настройки.

## Актуализиране чрез интернет

С помощта на интернет можете да актуализирате и подобрите функциите на плейъра.

За информация относно функциите, които могат да бъдат актуализирани, посетете следния интернет адрес:  
<http://support.sony-europe.com/>

### 1 Изберете “Network Update”, като използвате ↑/↓, след това натиснете ENTER.

Плейърът се свързва с интернет, а на дисплея се извежда въпрос за потвърждение.

### 2 Изберете “OK”, като използвате ←/→, след това натиснете ENTER.

Плейърът започва да сваля файловете, след което автоматично актуализира софтуера. Когато актуализацията завърши, на дисплея на предния панел за 5 секунди се извежда надпис “FINISH” и след това плейърът автоматично се изключва.

### 3 Натиснете I/⏻, за да включите плейъра.

Плейърът започва работа с актуализирания софтуер.




- Броячът “VUP \*/9” (“\*” указва стъпката на актуализация) на дисплея на предния панел също показва прогреса на актуализацията.
- Можете да проверите версията на текущия софтуер, като изберете “System Information” в дисплея с настройки “Настройки на системата” (System Setup) (стр. 50).
- Настройките в “Setup” (Настройки) се запазват след актуализацията на софтуера.
- Когато “Software Update Notification” е зададен в положение “On” (по подразбиране), плейърът ви предоставя информация за новата версия на софтуера (стр. 50).
- Не разкачайте захранващия кабел или кабела за интернет, докато сваляте файлове от интернет или докато плейърът актуализира софтуера.
- Докато плейърът актуализира софтуера, операциите, включително отварянето на отделението за диска, не са достъпни.
- Времето за сваляне на файловете е различно в зависимост от интернет доставчика и натовареността на линията.
- Когато се изведат съобщения за грешки относно интернет връзката, проверете направените връзки (вижте “Мрежови настройки” на стр. 51).



## Актуализиране на софтуера, като използвате диск за актуализация

Можете да актуализирате и подобрите функциите на плейъра, като използвате диск за актуализация, осигурен от доставчика на Sony или оторизирания сервиз на Sony във вашия град.

- 1 Поставете диска.  
На дисплея се извежда въпрос за потвърждение.
- 2 Изберете “OK”, след това натиснете ENTER.  
Актуализацията на софтуера започва. Когато актуализацията завърши, на дисплея на предния панел за 5 секунди се извежда надпис “FINISH”, след това отделението за диска автоматично се отваря.
- 3 Извадете диска.  
Плейърът автоматично се изключва.
- 4 Натиснете , за да включите плейъра.  
Плейърът започва работа с актуализирания софтуер.



- Броячът “VUP \*/9” (“\*” указва стъпката на актуализация) на дисплея на предния панел също показва прогреса на актуализацията.
- Можете да проверите версията на текущия софтуер, като изберете “System Information” в дисплея за настройка “Настройки на системата” (System Setup) (стр. 50).
- Настройките в “Setup” се запазват след актуализацията на софтуера.
- За информация относно другите методи за актуализиране на софтуера посетете следния интернет адрес или се консултирайте с най-близкия доставчик на Sony или оторизирания сервиз на Sony във вашия град;  
<http://support.sony-europe.com/>



- Не изключвайте захранващия кабел, докато плейърът актуализира софтуера.
- Докато плейърът актуализира софтуера, операциите, включително отварянето на отделението за диска, не са достъпни.



## Видео настройки

Настройките по подразбиране са подчертани.

### TV Type

Избира типа на вашия телевизор.

16:9	Изберете този режим, когато свързвате плейъра към широкоекранен телевизор или към телевизор с функция широк екран.
4:3	Изберете този режим, когато свързвате плейъра към телевизор с екран 4:3 без функция широк екран.

### Формат на екрана

Избира конфигурацията на дисплея за картина с пропорция 4:3 на 16:9 широкоекранен телевизор.

Original	Изберете този режим, когато свързвате плейъра към телевизор с функция широк екран. Извежда картина със съотношение 4:3 в съотношение 16:9 дори на широкоекранен телевизор.
Fixed Aspect Ratio	Променя размера на картината, така че да пасне на екрана на телевизора, като запазва първоначалното съотношение на картината.

## DVD Съотношение на екрана

Избира конфигурацията на дисплея за възпроизвеждане на картина с пропорция 16:9 на 4:3 телевизионен екран (тази опция може да бъде избрана, когато “TV Type” е зададен в положение “4:3”, а “Screen Format” е зададен в положение “Fixed Aspect Ratio”).

Letter Box	Извежда разтеглена на ширина картина с черни ленти отгоре и отдолу.
Pan & Scan	Извежда картината на целия екран, като запазва височината ѝ, но отрязва краищата ѝ отстрани.

Letter Box



Pan & Scan



В зависимост от DVD диска, възможно е “Letter Box” да се изберете вместо “Pan & Scan”, или обратно.

## Режим на кино преобразуване

Задава метода за видео конверсия на 480p/576p/720p/1080i или 1080p\* сигналите, извеждани от жака HDMI OUT или от жаковете COMPONENT VIDEO OUT.

\* Само за HDMI

Auto	Обикновено избирайте този режим. Плейърът автоматично засича дали материалът е видео или филм и превключва на подходящия метод за конверсия.
Video	Ако изберете този режим, винаги ще се избира метод за конверсия, подходящ за видео файлове, независимо от вида на материала.

## Исходен видео формат

Избира типа на жака за извеждане на видео сигналите (“TV Connection Method” – Метод за свързване на телевизора) и резолюцията на изходния сигнал (“HDMI Resolution”/ “Component Resolution”).

- 1 Изберете “Output Video Format” в дисплея с настройки “Видео настройки” (Video Setup), след това натиснете ENTER.
- 2 Изберете тип на жака за извеждане на видео сигналите, като използвате  $\uparrow/\downarrow$ , след това натиснете ENTER.



Когато свързвате едновременно жак HDMI OUT и други изходни видео жакове, изберете “Component Video”.

### Метод за свързване на телевизора

HDMI	Извежда сигналите през жака HDMI OUT според настройката на “HDMI резолюция” (стр. 43).
Component Video	Извежда сигналите през жаковете COMPONENT VIDEO OUT според настройката на “Компонентна резолюция” (Component Resolution) (стр. 43).
Video	Извежда сигналите през жака LINE OUT VIDEO.

- 3 (Само когато изберете “HDMI” или “Component Video”)

- ① Изберете типа на сигнала за жак HDMI OUT или жаковете COMPONENT VIDEO OUT, като използвате  $\uparrow/\downarrow$ , след това натиснете ENTER. Когато промените резолюцията на изходния видео сигнал, за около 30 секунди се извежда тест екранът.



Ако картината не се изведе, натиснете RETURN, за да се върнете към предходния екран, и променете настройката за резолюцията.

- ② Изберете “Finish” и натиснете ENTER.

Дисплеят ще поиска потвърждение.

- ③ Изберете “OK” или “Cancel” и натиснете ENTER.  
Следвайте инструкциите на екрана.

Индикаторът HD светва, когато извеждате 720p/1080i/1080p видео сигнали.

ⓐ Когато свързвате едновременно жака HDMI OUT и други изходни видео жакове, възможно е видео сигналите да не се изведат от другите жакове, а само от жака HDMI OUT, ако сте избрали режим “Auto” или “1080p” (стр. 62).

Когато свързвате едновременно и друго оборудване, натиснете бутона RETURN, за да се върнете към стъпка 2 и променете настройката на “TV Connection Method” - Метода за свързване на телевизора.

#### HDMI резолюция/Компонентна резолюция

Auto (Само за HDMI)	Обикновено избирате този режим. Плейърът извежда сигнали, като започва от най-високата резолюция, която може да бъде възприета от телевизора: 1080p > 1080i > 720p > 480p/576i > 480i/576i Ако полученият формат на изображението е незадоволителен, опитайте друга настройка, която да подхожда на вашия телевизор.
480i/576i	Извежда 480i/576i видео сигнали.
480p/576p	Извежда 480p/576p видео сигнали.
720p	Извежда 720p видео сигнали.
1080i	Извежда 1080i видео сигнали.
1080p (Само за HDMI)	Извежда 1080p видео сигнали.

#### BD-ROM1080/24p Output

Задава извеждането на видео сигнали с параметри 1920 x 1080p/24 Hz, когато възпроизвеждате филми, записани на BD-ROM (720p/24 Hz или 1080p/24 Hz). Видео сигнали с параметри 1920 x 1080p/24 Hz могат да бъдат изведени, когато са налице следните условия:

- Когато свържете 1080/24p-съвместим телевизор, като използвате жака HDMI OUT,
- Когато „Video Format“ е зададен в положение „HDMI“, и
- Когато „HDMI Resolution“ е зададен в режим „Auto“ или „1080p“.

Auto	Извежда 1920 x 1080p/24 Hz видео сигнали, само когато сте свързали 1080/24p съвместим телевизор, като използвате жака HDMI OUT.
On	Извежда 1920 x 1080p/24 Hz видео сигнали в зависимост от типа на свързания телевизор.
Off	Изберете този режим, когато вашият телевизор е несъвместим с 1080/24p видео сигнали.

ⓐ От възпроизвеждания BD-ROM няма да се изведе картина, когато свързаният телевизор е несъвместим с 1080/24p видео сигнали и „BD-ROM 1080/24p Output“ е зададен в положение „On“. В този случай натиснете бутона HOME, за да изведете началното меню, и променете настройката на „BD-ROM 1080/24p Output“.

#### YCbCr/RGB (HDMI)

Определя настройката на цветовете за видео сигналите, които се извеждат през HDMI OUT жака. Изберете настройката, която съответства на типа на свързания телевизор.

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 (16-235)	Изберете този режим, когато свързвате плейъра към устройство, което поддържа RGB ограничен обхват.
RGB (0-255)	Изберете този режим, когато свързвате плейъра към RGB (0-255) устройство.

## Извеждане на HDMI Deep Colour

Задава настройка Deep Colour (Дълбочина на цветовете) за видео сигнали, извеждани от жака HDMI OUT.

Дълбочината на цветовете се индикира с броя битове: колкото по-голяма е стойността, толкова повече цетове могат да бъдат възпроизведени. Плейърът поддържа дълбочина на цветовете до 12 бита.

Свързането на плейъра и телевизора, който поддържа настройка Deep Colour (Дълбочина на цветовете) позволява по-точно цетово възпроизвеждане отколкото, когато свържете към телевизор, който не поддържа тази настройка.

Auto	Обикновено избирайте тази позиция.
12bit	Извежда 12 битови видео сигнали.
10bit	Извежда 10 битови видео сигнали.
Off	Изберете тази опция, когато картината е нестабилна или цветовете изглеждат неестествени.

## Извеждане на x.v.Colour

Определя настройката, когато изпращате xvYCC информация към свързания телевизор. Комбинирането на xvYCC-съвместимо видео с телевизор, който има x.v.Colour дисплей, прави възможно по-точното възпроизвеждане на естествените цетове на предметите.

Auto	Обикновено избирайте този режим.
Off	Изберете този режим, когато картината е нестабилна или цветовете са неестествени.

## Режим на пауза

Определя режима на картината, когато въведете режим на пауза при възпроизвеждане на диска. За BD-ROM или дискове, съдържащи AVCHD файлове, „Pause Mode“ (Режимът на пауза) автоматично се превключва в режим „Auto“.

Auto	Обикновено избирайте този режим. Динамично движещите се картини се извеждат без да са размазани.
Frame	Статичните картини се извеждат с висока резолюция.

## Настройки на звука

Настройките по подразбиране са подчертани.

### Приоритет на извеждане на звука


Определя типа на жака за извеждане на аудио сигналите. Двуканалните линейни PCM сигнали се извеждат с максимална честота 48 kHz през изходни жакове, различни от приоритетните жакове.

HDMI	Аудио сигналите се извеждат през жака HDMI OUT.
Coaxial/Optical	Аудио сигналите се извеждат през жака DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL).
Stereo Analogue	Аудио сигналите се извеждат през жаковете LINE OUT (R-AUDIO-L).

### Аудио (HDMI)

Определя типа на сигнала за HDMI OUT жака.

Auto	Обикновено избирайте този режим. Аудио сигналите се извеждат в зависимост от статуса на свързаното HDMI устройство.
2ch PCM	Преобразува сигнала в двуканален линеен PCM сигнал преди да бъде изведен през жака HDMI OUT.

 Изберете „2ch PCM“, когато свързвате телевизор или AV усилвател (приемник), който не поддържа Dolby Digital или DTS формат, в противен случай може да се появи шум или да не се изведе никакъв звук.

## BD аудио настройки

Избира дали да смеси или не интерактивния звук и вторичния звук (коментар), когато възпроизвеждате BD диск, съдържащ такива аудио сигнали.

Mix	Извежда аудио сигналите, обработени чрез смесването на интерактивния и вторичния звук в общ аудио сигнал.
Direct	Извежда само основния аудио сигнал.



PCM 96 kHz и PCM 192 kHz аудио сигналите се извеждат като PCM 48 kHz аудио сигнали, когато „BD Audio Setting“ е зададен в положение „Mix“.

## Audio ATT

Понижава нивото на изходния аудио сигнал, за да предотврати изкривяване на звука.

On	Активира функцията Audio Attenuation.
Off	Деактивира функцията Audio Attenuation.



„Audio ATT“ не се отразява на сигналите, извеждани през HDMI OUT жака и DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) жака.

## Dolby Digital

Избира аудио сигналите, които се извеждат при възпроизвеждането на Dolby Digital дискове. Настройката на тази функция се отразява на сигналите, които се извеждат през жака DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL).

Downmix PCM	Конвертира изходните сигнали в линейни PCM сигнали. Избирайте този режим, когато свързвате аудио устройство без вграден Dolby Digital декодер.
Dolby Digital	Избирайте този режим, когато свързвате аудио устройство с вграден Dolby Digital декодер.

## DTS

Избира аудио сигналите, които се извеждат при възпроизвеждането на DTS дискове. Настройката на тази функция се отразява на сигналите, които се извеждат през DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL) жака.

Downmix PCM	Конвертира изходните сигнали в линейни PCM сигнали. Избирайте този режим, когато свързвате аудио устройство без вграден DTS декодер.
DTS	Избирайте този режим, когато свързвате аудио устройство с вграден DTS декодер.

## 48kHz/96kHz PCM

Избира максималната семплираща честота за PCM сигналите, които се извеждат през жака DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL).

48kHz/16bit	Извежда аудио сигнали с честота 96kHz, семплирани като 48kHz/16 bit.
96kHz/24bit	Извежда аудио сигнали с честота 96kHz, семплирани като 96kHz/24 bit. Въпреки това обаче сигналите ще бъдат изведени като 48kHz/16 bit, ако възпроизвежданият диск е със защитени авторски права.



- Ако изберете „96kHz/24bit“, когато е свързан AV усилвател (приемник), който не поддържа честота 96 kHz, е възможно да не се изведе никакъв звук или да се изведе много силен звук.
- Функцията „48kHz/96kHz PCM“ не е ефективна, когато „Audio Output Priority“ е зададена в положение „HDMI“ или „Stereo Analogue“.

## Audio DRC

Избира настройката на динамичния обхват (ниво на компресията на звука), когато възпроизвеждате BD или DVD диск, който поддържа функцията „Audio DRC“.

Auto	Извършва възпроизвеждане с динамичния обхват, определен от диска (само за BD-ROM). Другите видове дискове се възпроизвеждат с ниво „Standard“.
Standard	Извършва възпроизвеждане с ниво на компресия между стойностите в режим „TV Mode“ и режим „Wide Range“.
TV Mode	Звукът е сериозно компресиран. Ниският звук е по-лесно да бъде чул.
Wide Range	Не се извършва компресия на звука. Възпроизвежда се поддинамичен звук.



- Функцията „Audio DRC“ е ефективна, само когато възпроизвеждате Dolby Digital, Dolby Digital Plus и Dolby TrueHD аудио сигнали.
- Когато „Dolby Digital“ е зададен в положение „Dolby Digital“ в дисплея с настройки „Audio Settings“ (Настройки на звука) (стр. 45), „Audio DRC“ няма ефект върху аудио сигналите, които се извеждат през жака DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL). Това правило обаче има следните изключения:
  - когато „BD Audio Setting“ е зададен в положение „Mix“ при възпроизвеждането на BD.
  - когато „Audio Output Priority“ е зададен в положение „HDMI“ или „Stereo Analogue“.

## Downmix

Определя метода за превръщане на многоканалния звук в двуканален.

Dolby Surround	Извежда Dolby Surround (Pro Logic) сигналите в два канала. Избирайте този режим, ако свързвате аудио устройство, което поддържа формат Dolby Surround (Pro Logic).
Normal	Извежда аудио сигналите без Dolby Surround (Pro Logic) ефект. Избирайте този режим, ако свързвате аудио устройство, което не поддържа формат Dolby Surround (Pro Logic).



Функцията „Downmix“ няма ефект върху потока на аудио сигналите, които се извеждат през жака DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL)/HDMI OUT.

## **Настройки за гледане на BD/DVD дискове**

Настройките по подразбиране са подчертани.

### **BD/DVD Menu**

Избира фабрично зададения език на менюто за BD-ROM или DVD VIDEO дискове.

Когато изберете „Select Language Code“, се извежда дисплей за въвеждане на езиков код. Въведете съответния код за вашия език, посочен в „Списък с езикови кодове“ (стр. 65).

### **Аудио**

Избира фабрично зададения език на записа за BD-ROM или DVD VIDEO дискове.

Когато изберете „Original“, се избира езикът, който е с приоритет на диска.

Когато изберете „Select Language Code“, се извежда дисплей за въвеждане на езиков код. Въведете съответния код за вашия език, посочен в „Списък с езикови кодове“ (стр. 65).

### **Субтитри**

Избира фабрично зададения език на субтитрите за BD-ROM или DVD VIDEO дискове.

Когато изберете „Select Language Code“, се извежда дисплей за въвеждане на езиков код. Въведете съответния код за вашия език, посочен в „Списък с езикови кодове“ (стр. 65).





### **BD Родителски контрол**

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.

- 1 Изберете „BD Parental Control“ в дисплея за „Настройки за гледане на BD/DVD дискове“ (BD/DVD Viewing Settings), след това натиснете ENTER.**
- 2 Въведете вашата четирицифрена парола, като използвате бутоните с цифри.**
- 3 Изберете „OK“, след това натиснете ENTER.**

### **4 Изберете възрастово ограничение, след това натиснете ENTER.**

Колкото по-ниска е стойността на определената възраст, толкова по-строго е ограничението.

Когато изберете „Select Age Restriction“, можете да въведете възраст между „0“ и „25“, като използвате /// или бутоните с цифри.

- За да отмените функцията Родителски контрол, изберете „No Restrictions“.



Можете да промените паролата за достъп (вижте „Парола“ (Password) на стр. 48).



- Ако забравите вашата парола, рестартирайте плейъра (стр. 53) и задайте нова парола (вижте „Парола“ (Password) на стр. 48).
- Когато възпроизвеждате дискове, които нямат функция Родителски контрол, възпроизвеждането не може да бъде ограничено.
- В зависимост от диска е възможно да се изведе надпис за промяната на нивото на Родителска защита, докато възпроизвеждате диска. В този случай въведете вашата парола, след това променете нивото.
- Когато сте избрали възрастово ограничение „25“ в „Select Age Restriction“, функцията Родителски контрол се отменя.

### **DVD Родителски контрол**

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.

- 1 Изберете „DVD Parental Control“ в дисплея с настройки „Настройки за гледане на BD/DVD дискове“ (BD/DVD Viewing Settings), след това натиснете ENTER.**
- 2 Въведете вашата четирицифрена парола, като използвате бутоните с цифри.**
- 3 Изберете „OK“, след това натиснете ENTER.**
- 4 Изберете ниво на ограничение, след това натиснете ENTER.**

Колкото по-ниска е стойността на определената възраст, толкова по-строго е ограничението.

За да отмените функцията Родителски контрол, изберете „No Restrictions“.



Можете да промените паролата за достъп (вижте „Парола“ (Password) на стр. 48).



- Ако забравите вашата парола, рестартирайте плейъра (стр. 53) и задайте нова парола (вижте „Парола“ (Password) на стр. 48).
- Когато възпроизвеждате дискове, които нямат функция Родителски контрол, възпроизвеждането на тези дискове не може да бъде ограничено.
- В зависимост от диска е възможно да се изведе надпис за промяната на нивото на защита на функцията Родителски контрол, докато възпроизвеждате диска. В този случай въведете вашата парола, след това променете нивото.

## Регионален код на функцията Родителски контрол

Възпроизвеждането на някои 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.

**1 Изберете „Parental Control Region Code“ в дисплея с настройки „Настройки за гледане на BD/DVD дискове“ (BD/DVD Viewing Settings), след това натиснете ENTER.**

**2 Въведете вашата четирицифрена парола, като използвате бутоните с цифри.**

**3 Изберете „OK“, след това натиснете ENTER.**

**4 Изберете географско ограничение, след това натиснете ENTER.**  
Когато изберете „Select Region Code“, се извежда дисплеят за въвеждане на регионален код. Въведете съответния код за ограничение на съответната област, посочен в „Родителски контрол/Регионален код“ (стр. 65).



Можете да промените паролата за достъп (вижте „Парола“ (Password) на стр. 48).



- Ако забравите вашата парола, рестартирайте плейъра (стр. 53) и задайте нова парола (вижте „Парола“ (Password) на стр. 48).
- Когато възпроизвеждате дискове, които нямат функция Родителски контрол, възпроизвеждането на дисковете не може да бъде ограничено.
- В зависимост от диска е възможно да се изведе надпис за промяната на нивото на защита на функцията Родителски контрол, докато възпроизвеждате диска. В този случай въведете вашата парола, след това променете нивото.

## Парола

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

**1 Изберете „Password“ в „Настройки за гледане на BD/DVD дискове“ (BD/DVD Viewing Settings), след това натиснете ENTER.**

**2 Въведете вашата четирицифрена парола, като използвате бутоните с цифри.**

**3 Изберете „OK“, след това натиснете ENTER.**

### За да промените паролата

- 1 След стъпка 3 въведете нова парола с помощта на бутоните с цифри.
- 2 Изберете „OK“, след това натиснете ENTER.

## Слой за възпроизвеждане на хибриден диск

Избира приоритетния слой, когато възпроизвеждате хибриден диск. За да промените настройката, изключете плейъра, след това го включете отново.

BD	Възпроизвежда BD слоя.
DVD/CD	Възпроизвежда DVD или CD слоя.

## BD Интернет връзка

Разрешава или забранява интернет връзка от съдържанието на BD (в режим BDMV), който възпроизвеждате. Необходима е интернет връзка и настройки, когато използвате функцията (стр. 51)

Allow	Обикновено избирайте тази настройка.
Do not allow	Забранява интернет връзка.





## Настройки за разглеждане на снимки

Настройката по подразбиране е подчертана.

### Скорост за изреждане на изображения

Променя скоростта при последователното изреждане на снимки.

Fast (Висока скорост)	Снимките се сменят бързо една след друга.
<b>Normal</b> (Нормална скорост)	Снимките се сменят с нормална скорост.
Slow (Ниска скорост)	Снимките се сменят бавно една след друга.



## Настройки на системата

Настройката по подразбиране е подчертана.

### OSD

Избира език за екранните менюта на плеяъра.  
Димер  
Регулира осветеността на дисплея на предния панел.

Bright (Светъл)	Дисплеят е ярко осветен.
Dark (Тъмен)	Дисплеят е затъмнен.
Off (Изключен)	Изключва осветеността по време на възпроизвеждане. В останалите режими, с изключение на режима на възпроизвеждане, дисплеят е затъмнен.

### Control for HDMI

On	Позволява ви да използвате функцията „Control for HDMI“ (стр. 16).
Off	Функцията е изключена.

### Режим на бърза активация

On	Съкращава се времето на преминаване от режим готовност в работен режим.
Off	Настройката по подразбиране.



Когато „Quick Start Mode“ (Режим за бързо включване) е зададен в положение „On“,  
- консумацията на електроенергия ще бъде по-висока, отколкото когато „Quick Start Mode“ (Режим за бързо включване) е зададен в положение „Off“ и  
- вентилаторът може да се включи в зависимост от околната температура.

## Автоматично изключване на системата

Плейърът автоматично се изключва, ако не натиснете някой от бутоните на плейъра или устройството за дистанционно управление в продължение на 30 минути, освен когато се възпроизвежда BD/DVD/CD/фото файлове или когато обновявате софтуера.

On	Включва функцията "Auto Power Off" (Автоматично изключване на захранването).
Off	Изключва функцията.

## Автоматичен дисплей

On	Автоматично се извежда информация на екрана, когато се сменят преглежданите заглавия, режимите на картината, аудио сигналите и др.
Off	Информацията се извежда, само когато натиснете бутона DISPLAY.

## Скриин сейвър

Изображението, което сте задали да се извежда като скриин сейвър, се включва, ако не използвате плейъра за повече от 15 минути, когато на телевизионния екран се изведе меню – например, началното меню. Скриин сейвърът предпазва вашия дисплей от повреда (оставане на следа от изображение по него).

On	Включва функцията скриин сейвър.
Off	Функцията е изключена.

## Напомняне за обновяване на софтуера

Чрез тази функция плейърът ви информира за най-новата версия на софтуера. Използването на тази функция изисква интернет връзки и настройки (стр. 51).

On	Плейърът се настройва да ви информира за най-новата версия на софтуера (стр. 40).
Off	Функцията е изключена.

## Системна информация

Извежда се информация за версията на софтуера и MAC адрес.



# Мрежови настройки

## Интернет настройки

Тези настройки са необходими, когато свързвате плейъра към интернет посредством LAN кабел. Въведете съответните (буквено-цифрови) стойности за вашия широколентов рутер или безжичен LAN рутер. Настройките, които е необходимо да се направят, може да се различават в зависимост от интернет доставчика или от рутера. За подробности се обърнете към ръководствата с инструкции, предоставено от вашия интернет доставчик или приложено към рутера.

- 1 Изберете „Internet Settings“ в „Мрежови настройки“ (Network Settings), след това натиснете ENTER.
- 2 Изберете „IP Address Acquisition“, след това натиснете ENTER.
- 3 Изберете настройка, след това натиснете ENTER.

Auto Acquisition	Изберете този режим, когато настройките на DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) сървъра са предоставени от вашия интернет доставчик. Необходимите за плейъра интернет настройки ще се приложат автоматично.
Manual	Задайте ръчно IP адреса в зависимост от вашата интернет среда.

- Когато изберете „Auto Acquisition“ Ако зададете „DNS Server Auto Acquisition“ в положение „Off“, настройте следната опция:
  - DNS Server (Primary)/DNS Server (Secondary)
- Когато изберете „Manual“ Настройте следните опции:
  - IP Address
  - Subnet Mask
  - Default Gateway
  - DNS Server (Primary)/DNS Server (Secondary)

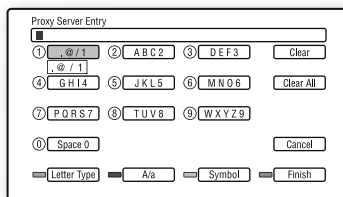


Когато зададете ръчно „DNS Server (Primary)/DNS Server (Secondary)“ адресите, въведете „DNS Server (Primary)“ адреса. В противен случай функцията „Интернет настройки“ (Internet Settings) няма да бъде извършена правилно.

- 4 Ако вашият доставчик има специфична настройка на сървъра, изберете „Proxy Settings“, като използвате ↑/↓, след това натиснете ENTER. Извежда се дисплей „Proxy Settings“. Ако сървърът няма специфична настройка, преминете направо към стъпка 8.
- 5 Задайте „Use of Proxy Server“ в положение „On“.
- 6 Изберете „Proxy Server“ и „Port“, след това въведете настройките. За да въведете сървъра вижте раздела „Въвеждане на символи“ (стр. 51).
- 7 Натиснете бутона RETURN.
- 8 Изберете „Network Diagnostic“ с бутоните ↑/↓, след това натиснете ENTER.
- 9 Изберете „Start“, след това натиснете ENTER.
- 10 Проверете дали има изведено съобщение „Network connections are correct.“ (Интернет връзките са правилно извършени.). Настройката е завършена. Ако посоченото съобщение не се изведе, следвайте екранните инструкции.

### Въвеждане на символи

Когато изберете „Proxy Server“ в „Proxy Settings“, се извежда дисплей за въвеждане на символи.



- 1 Неколкократно натиснете бутон с цифра, за да изберете символ. Пример: Натиснете бутона с цифрата 3 веднъж, за да въведете буквата „D“. Натиснете бутона с цифрата 3 три пъти, за да въведете буквата „F“.
- 2 Натиснете → и въведете следващия символ.

- 3 Натиснете синия бутон („Finish“) за да завършите операцията.

◆ **Достъпни бутони**

Бутони	Действие
Червен бутон (Тип на символите)	Превключва клавиатурата между букви и цифри.
Зелен бутон (A/a)	Превключва клавиатурата между главни и малки букви.
Жълт бутон (Символ)	Извежда клавиатура със символи.
Син бутон (Край)	Избраният адрес е въведен и плейърът се връща към предишния дисплей.
RETURN (Отмяна)	Връща се към предишния дисплей, отменяйки въведеното.
←/↑/↓/→, ENTER	<ul style="list-style-type: none"> <li>Изберете функция с бутоните ←/↑/↓/→, след това натиснете ENTER.</li> <li>Въведете символи по следния начин:               <ol style="list-style-type: none"> <li>Изберете панел за избор на символ, като използвате ←/↑/↓/→, след това натиснете ENTER .</li> <li>Изберете символ, като използвате ←/→, след това натиснете ENTER.</li> </ol> </li> </ul>

## Лесна настройка



1-2-3

Рестартира функцията Лесна настройка за извършване на основните настройки.


- 1 Изберете „Easy Setup“, след това натиснете ENTER.
- 2 Изберете „Start“, като използвате ←/→, след това натиснете ENTER.
- 3 Следвайте инструкциите, описани в „Стъпка 7: Лесна настройка“ (стр. 27), като започнете от стъпка 4.

## Рестартиране на плейъра

Можете да върнете настройките на плейъра към фабрично зададените им стойности, като изберете група от настройки. Всички настройки в групата ще бъдат върнати към техните стойности по подразбиране.

- 1** Изберете „Resetting“, след това натиснете ENTER.
- 2** Изберете „Reset to Factory Default Settings“, след това натиснете ENTER.
- 3** Изберете настройките, които искате да върнете към стойностите им по подразбиране, след това натиснете ENTER.  
 На дисплея се извежда въпрос за потвърждение.  
 Можете да рестартирате следните настройки:
  - Видео настройките
  - Аудио настройките
  - Настройките за гледане на BD/DVD дискове
  - Настройките за разглеждане на снимки
  - Настройките на системата
  - Интернет настройките
  - Всички настройки
- 4** Изберете „Start“, като използвате / , след това натиснете ENTER.



Когато в стъпка 3 изберете „All Settings“, - всички настройки в  (Настройки) се нулират.

- “Видео настройките” и “Аудио настройките”, които могат да се регулират посредством натискането на OPTIONS по време на възпроизвеждане (стр. 34), не се нулират

## Допълнителна информация

## Отстраняване на проблеми

Ако срещнете някой от следните проблеми, докато използвате плейъра, погледнете в ръководството за отстраняване на проблеми, за да си помогнете, преди да се наложи ремонт. Ако въпреки това някой проблем продължава, консултирайте се с най-близкия доставчик на Sony.

### Захранване

Захранването не се включва.

- ➔ Проверете дали захранващият кабел е здраво свързан.
- ➔ Изчакайте малко, докато плейърът се включи.

**Когато включите плейъра, на екрана се извежда съобщение „A new software version has been found on the network. Perform update under "Network Update"“ (Намерена е нова версия на софтуера в интернет. Извършете обновяване в "Актуализиране чрез интернет").**

- ➔ Вижте „Актуализиране чрез интернет“ (стр. 40), за да актуализирате софтуера на плейъра с новата версия.

### Диск

**Дискът не се възпроизвежда.**

- ➔ Дискът е замърсен.
- ➔ Дискът е обърнат наопаки. Поставете диска с възпроизвеждащата страна надолу.
- ➔ Дискът е изкривен.
- ➔ Опитвате се да възпроизведете диск, записан във формат, който не може да бъде възпроизведен с този плейър (стр. 60).
- ➔ Регионалният код на BD или DVD диска не съвпада с този на плейъра.
- ➔ Плейърът не може да възпроизвежда диск със запис, който не е правилно финализиран (стр. 60).

### Картина

Вижте също и раздела „Свързване към жак HDMI“ (стр. 15), когато свързвате оборудване с помощта на HDMI кабел.

**Не се извежда картина/картината е със смущения.**

- ➔ Проверете дали всички кабели са здраво свързани.

- Проверете дали свързаните кабели не са повредени.
- Проверете връзката към вашия телевизор и превключете селектора за избор на входен източник на телевизора (стр. 14), така че сигналът от плейъра да се изведе на телевизионния екран.
- Когато възпроизвеждате двуслоен BD/DVD диск, картината и звукът може да прекъснат за момент в точката, в която се сменят сцените.

**Не се извежда картина, когато резолюцията за изходния видео сигнал във „Формат на видео изхода“ (Output Video Format) е неправилно избрана.**

- Натиснете бутона **■** на плейъра за повече от 10 секунди, за да върнете резолюцията на изходния видео сигнал към най-ниските й стойности.

**Картината не изпълва екрана, въпреки че пропорцията е зададена на положение „DVD Aspect Ratio“ в дисплея с настройки „Видео настройки“ (Video Settings).**

- Съотношението Пропорцията е фиксирано на вашия DVD диск (стр. 42).

**Видео сигналите се извеждат само през жак HDM1 OUT, когато свържете едновременно жак HDM1 OUT и други изходни видео жакове.**

- Задайте опцията „Изходен видео формат“ в положение „Component Video“ в дисплея с настройки „Видео настройки“ (Video Settings) (стр. 42).

**Затъмнената част от картината е твърде тъмна/светлата част е твърде ярка или неестествена.**

- Задайте „Режим на качество на картината“ в положение „Standard“ (настройката по подразбиране) (вижте раздела „Настройка на картината и звука за видео файлове“ на стр. 34).

**Картината не се извежда правилно.**

- Проверете настройките на опцията „Изходен видео формат“ в дисплея с настройки „Видео настройки“ (Video Settings) (стр. 42).

**Не се извежда картина от BD-ROM диска.**

- Проверете настройката на „BD-ROM 1080/24p Output“ в дисплея с настройки „Видео настройки“ (Video Settings) (стр. 43).

## Звук

Вижте също и раздела „Свързване към жак HDM1“ (стр. 20), когато свързвате оборудване с помощта на HDM1 кабел.

**Не се извежда звук.**

- Проверете дали всички кабели са здраво свързани.
- Проверете дали свързаните кабели не са повредени.
- Проверете връзката към вашия AV усилвател (приемник) (стр. 19) и превключете селектора за избор на входен източник на вашия AV усилвател (приемник), така че аудио сигналите от плейъра да се изведат през AV усилвателя (приемника).
- Плейърът е в сканиращ режим.
- Ако аудио сигналът не се извежда през жак DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL)/HDM1 OUT, проверете аудио настройките (стр. 44).

**Звукът не се извежда правилно.**

- Проверете настройката на „Приоритет на извеждане на звука“ в дисплея с настройки „Настройки на звука“ (Audio Settings) (стр. 44).

**Силата на звука е ниска.**

- Силата на звука на някои BD или DVD дискове е ниска.
- Опитайте да зададете „Audio DRC“ в положение „TV Mode“ в дисплея с настройки „Настройки на звука“ (Audio Settings) (стр. 46).
- Задайте „Аудио АТТ“ в положение „Off“ в дисплея с настройки „Настройки на звука“ (Audio Settings) (стр. 45).

**Звуковият поток не предава HD аудио сигнали (във формат Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio и DTS-HD Master Audio).**

- Задайте „BD Аудио настройки“ в положение „Direct“ в дисплея с настройки „Настройки на звука“ (Audio Settings) (стр. 45).
- Проверете дали свързаният AV усилвател (приемник) е съвместим с всеки HD аудио формат.

**Интерактивният звук не се извежда.**

- Задайте „BD Аудио настройки“ в положение „Mix“ в дисплея с настройки „Настройки на звука“ (Audio Settings) (стр. 45).

## HDMI

### Не се извежда картина или звук, когато свържете оборудване към жака HDMI OUT.

- Опитайте да извършите следното:
  - ① Изключете плейъра, след това отново го включете.
  - ② Изключете свързаното оборудване, след това отново го включете.
  - ③ Разкачете HDMI кабела, след това отново го свържете.

### Не се извежда картина или картината е със смущения, когато свържете оборудване към жака HDMI OUT.

- HDMI OUT жакът е свързан към DVI устройство, което не поддържа технология за защита на авторското право.
- Ако жакът HDMI OUT се използва за извеждане на видео сигнали, промяната на резолюцията на изходния видео сигнал може би ще разреши проблема (стр. 42).

### През жака HDMI OUT не се извежда звук.

- Жакът HDMI OUT е свързан към DVI устройство (жаковете DVI не приемат аудио сигнали).

### Когато свържете оборудване към жака HDMI OUT, звукът не се извежда правилно.

- Устройството, свързано към жака HDMI OUT, не поддържа аудио формата на плейъра. Проверете аудио настройките (стр. 44).

### Изведеният на екрана език се сменя автоматично, когато свържете оборудване към жака HDMI OUT.

- Когато „Control for HDMI“ е зададен в положение „On“ (стр. 49), изведеният на екрана език автоматично се сменя според езиковата настройка на свързания телевизор (ако промените настройката на вашия телевизор и т.н.).

### Функцията „Control for HDMI“ не работи (BRAVIA Sync).

- Проверете дали захранващият кабел на свързания компонент е здраво свързан.
- Ако HDMI индикаторът не се изведе в дисплея на предния панел, проверете HDMI връзката (стр. 15, 20).
- Задайте „Control for HDMI“ в положение „On“ (стр. 49).
- Уверете се, че свързаният компонент е съвместим с функцията „Control for HDMI“. За подробности се обърнете към инструкциите за експлоатация, приложени към компонента.

- Проверете настройката на свързания компонент за функцията „Control for HDMI“. За подробности се обърнете към инструкциите за експлоатация, приложени към компонента.
- Ако промените HDMI връзката, изключете плейъра, след това отново го включете.
- Ако се появят проблеми със захранването, задайте функцията „Control for HDMI“ в положение „Off“, след това отново я поставете в положение „On“ (стр. 49).
- За подробности относно „Control for HDMI“ вижте раздела „Функции на BRAVIA Sync (само за HDMI връзки)“ (стр. 16).
- Ако свържете плейъра към телевизор чрез AV усилвател (приемник), който е несъвместим с функцията „Control for HDMI“, възможно е да не можете да управлявате телевизора от приемника.
- Когато свържете плейъра към телевизор посредством AV усилвател (приемник), ако промените HDMI връзката, изключете и отново свържете захранващия кабел, или ако токът спре, опитайте следното:
  - ① Превключете източника на входен сигнал на AV усилвателя (приемник), така че картината от плейъра да се изведе на телевизионния екран.
  - ② Задайте „Control for HDMI“ в положение „Off“, след това задайте „Control for HDMI“ в положение „On“ (стр. 49). Обърнете се към ръководството за експлоатация, приложено към AV усилвателя (приемника).

## Външна памет (място за локално съхранение на данни)

### Плейърът не разпознава външната памет.

- Опитайте да извършите следното:
  - ① Изключете плейъра.
  - ② Пъхнете външната памет с маркировката ▼ по посока на маркировката ▼, отбелязана на слота EXT (стр. 23).
  - ③ Включете плейъра.
  - ④ Проверете дали индикаторът EXT свети в дисплея на предния панел.



**Допълнителното съдържание или другите данни, които са записани на BD-ROM не могат да бъдат възпроизведени.**

- Опитайте да извършите следното:
  - ① Извадете диска.
  - ② Изключете плейъра.
  - ③ Извадете и поставете отново външната памет (стр. 23).
  - ④ Включете плейъра.
  - ⑤ Проверете дали индикаторът EXT свети в дисплея на предния панел.
  - ⑥ Поставете BD-ROM, съдържащ BONUSVIEW/BD-LIVE.

**На екрана се извежда съобщение, указващо, че няма достатъчно място на преносимата памет.**

- Изтрийте ненужните данни от външната памет (стр. 33).

## Операции

**Устройството за дистанционно управление не работи.**

- Поставените в устройството за дистанционно управление батерии са изтощени (стр. 26).
- Разстоянието между устройството за дистанционно управление и плейъра е твърде голямо.
- Устройството за дистанционно управление не е насочено към сензора на плейъра.

**Името на файла е изведено неправилно.**

- Плейърът може да извежда само ISO 8859-1-съвместими символни формати. Останалите символни формати може да бъдат изведени по различен начин от действителните символи.
- В зависимост от използвания софтуер за извършване на записи, въведените символи може да бъдат изведени по различен от начин от действителните.

**Дискът не се възпроизвежда отначало.**

- Включен е режим Възстановяване на възпроизвеждането (стр. 31).

**Някои функции, като например стоп или търсене, не могат да бъдат осъществени.**


- В зависимост от диска е възможно да не успеете да извършите някои от описаните по-горе операции. Обърнете се към ръководството за експлоатация, приложено към диска.


**Езикът за звукозаписа/субтитрите или гледната точка не може да бъде променен.**




- Опитайте да използвате менюто на BD или DVD диска вместо бутон за директен избор на устройството за дистанционно управление (стр. 32).

- На възпроизвеждания BD или DVD диск не са направени записи/субтитри или гледни точки на различни езици.
- Възпроизвежданият BD или DVD диск забранява смяната на езика за звукозаписа/субтитрите или гледната точка.


**Отделението за диска не се отваря и в дисплея на предния панел се извежда надпис „LOCKED“ или „TLK ON“.**

- Когато се изведе надпис „LOCKED“, това означава, че плейърът е заключен. За да отмените функцията Child Lock, задръжте натиснат бутон  на плейъра, докато в дисплея на предния панел се изведе надпис „UNLOCK“ (стр. 10).
- Когато се изведе надпис „TLK ON“, свържете се с вашия доставчик на Sony или с оторизирания сервис на Sony във вашия град.

**Отделението за диска не се отваря и не можете да извадите диска, дори и след като натиснете бутона .**


- Опитайте да извършите следното:
  - ① Изключете плейъра и разкачете захранващия кабел.
  - ② Свържете отново захранващия кабел, докато натискате бутона  на плейъра.
  - ③ Дръжте натиснат бутон  на плейъра, докато отделението за диска се отвори.
  - ④ Извадете диска.
  - ⑤ Когато в дисплея на предния панел се изведе надпис „WAIT“, задръжте натиснат бутон  на плейъра за повече от 10 секунди, докато устройството отново се включи.

**Плейърът не реагира при натискането на който и да е бутон.**

- Във вътрешността на устройството се е кондензирала влага (стр. 3).
- Задръжте натиснат бутон  на плейъра за повече от 10 секунди, докато индикаторите в дисплея на предния панел изгаснат. Ако плейърът все още не реагира на натискането на бутоните, изключете, след това отново включете захранващия кабел.

---


## Функция за автодиагностика

Когато функцията за автодиагностика се активира с цел предпазване на плейъра от повреда, в дисплея на предния панел се извежда код за грешка или на целия екран се извежда само символа  без други съобщения.

В тези случаи проверете следното.
















**Когато в дисплея на предния панел се изведе код за грешка**

Код за грешка	Действие за поправяне на проблема
Exxxx SYS ERR VUP NG	Свържете се с вашия доставчик на Sony или с оторизирания сервиз на Sony във вашия град и им прочетете кода за грешка, който е изписан.
FAN ERR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверете дали не са блокирани вентилационните отвори, намиращи се от задната страна на плейъра.</li><li>• Поставете плейъра на място с подходяща вентилация, за предотвратите покачване на температурата в устройството.</li></ul>

**Когато на целия екран се изведе само символа  без други съобщения.**

Свържете се с вашия доставчик на Sony или с оторизирания сервиз на Sony във вашия град.

## Дискове, които могат да бъдат възпроизведени

Тип на диска	Лого	Иконка, използвана в ръководството	Характеристики
Blu-ray Disc			BD-ROM и BD-RE/BD-R в режим BDMV и BDAV, включително 8 см дискове (еднослойни) и DL (двуслойни) дискове.
			BD-RE/BD-R, съдържащи аудио записи* или JPEG файлове с изображения.
DVD VIDEO			Дискове с филми, които могат да бъдат купени или взети под наем.
DVD	  		DVD+RW/DVD+R в +VR режим или DVD-RW/DVD-R във видео и VR режим, включително 8 см дискове (еднослойни) и DVD+R DL/DVD-R DL (двуслойни) дискове.
DATA DVD	 		DVD-ROM и DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R дискове, съдържащи MP3 аудио записи* или JPEG файлове с изображения.
CD			Музикални CD или CD-R/CD-RW в музикален CD формат.
DATA CD	—		CD-R/CD-RW, съдържащи MP3 аудио записи* или JPEG файлове с изображения.

\* MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) е стандартен формат за компресиране на аудио данни, дефиниран от ISO/IEC MPEG. MPEG Layer-3 технологията за аудио декодиране е лицензирана от Fraunhofer IIS и Thompson.

### Забележки относно BD-ROM съвместимостта

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 версията. Изходния аудио сигнал е различен в зависимост от източника, свързания изходен жак и избраните аудио настройки. За подробности вижте стр. 63.

## Дискове, които не могат да бъдат възпроизведени


- BD дискове с касета
- DVD-RAM дискове
- HD DVD дискове
- DivX дискове
- DVD аудио дискове
- PHOTO CD дискове
- Частта с данни от CD-Extra дискове
- VCD/Super VCD дискове
- HD слоя на Super Audio CD дискове
- Страната с аудио материал на DualDisc
- BD-ROM/DVD VIDEO дискове с различен регионален код (стр. 60).

## Забележки относно операциите при възпроизвеждането на BD/DVD дискове

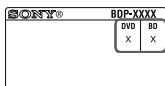
Някои операции при възпроизвеждането на BD/DVD дискове може да бъдат нарочно зададени от производителите на софтуера. Тъй като плейърът възпроизвежда BD/DVD според съдържанието на диска, някои опции при възпроизвеждането може да не са достъпни. Вижте инструкциите на BD/DVD диска.

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

Вашият плейър има регионален код, отпечатан на гърба на устройството и ще възпроизвежда само BD-ROM/DVD VIDEO дискове (само възпроизвеждане), които имат идентичен регионален код. Тази система се използва за защита на авторските права.

DVD VIDEO дискове, които имат на етикетата знак , също могат да бъдат възпроизведени на този плейър.

В зависимост от BD-ROM/DVD VIDEO диска, е възможно да няма указан регионален код, дори и възпроизвеждането на диска да е забранено в съответния район.



Регионален код



- **Забележки относно BD-RE/BD-R, DVD+RW/DVD+R, DVD-RW/DVD-R или CD-R/CD-RW дисковете**  
Някои BD-RE/BD-R, DVD+RW/DVD+R, DVD-RW/DVD-R или CD-R/CD-RW дискове не могат да бъдат възпроизведени на този плейър в зависимост от качеството на записа, състоянието на диска или от характеристиките на записващото устройство и софтуера.  
CD или DVD диск, който не е бил правилно финализиран, няма да може да бъде възпроизведен. За повече информация се обърнете към инструкциите за експлоатация, приложени към записващото устройство. Имайте предвид, че някои функции при възпроизвеждане може да не работят с някои DVD+RW/DVD+R, дори и да са били правилно финализираны. В този случай вижте какво е нормалното възпроизвеждане за този диск.
- **Музикални дискове, кодирани с технологии за защита на авторските права**  
Този продукт е създаден да възпроизвежда дискове, които отговарят на Compact Disc (CD) стандарта. Различни музикални дискове, кодирани с технологии за защита на авторските права, са пуснати на пазара от някои записващи компании. Моля, имайте предвид, че измежду тези дискове има и такива, които не отговарят на CD стандарта и е възможно да не могат да бъдат възпроизведени с този плейър.
- **Забележки относно DualDisc**  
DualDisc е двустраничен диск, който съчетава DVD записан материал от едната страна и цифров аудио материал от другата страна. Въпреки това обаче, тъй като страната с аудио материала не отговаря на Compact Disc (CD) стандарта, възпроизвеждането на такъв вид дискове не е гарантирано.
- **Забележки относно двуслойните DVD дискове**  
Възпроизвеждането на картината и звука може да бъде прекъснато за момент, когато се сменят слоевете.
- **Забележки относно 8 cm BD-RE/8 cm BD-R дисковете**  
Възможно е някои 8 cm BD-RE/8 cm BD-R дискове да не могат да бъдат възпроизведени на този плейър.
- **Забележки относно BD-RE/BD-R дисковете**  
Този плейър поддържа версия 2.1 BD-RE и версия 1.1 и 1.2 BD-R дискове, включително BD-R дискове с органичен пигмент (LTH тип).
- **Забележки относно DTS 5.1 MUSIC DISC**  
Този плейър може да възпроизвежда DTS 5.1 MUSIC DISC. Аудио сигналите се извеждат във формати, посочени в таблицата „Изходни аудио сигнали и настройки на плейъра“ на стр. 63.

## Възпроизвеждане на дискове, записани в AVCHD формат

Този плейър може да възпроизвежда дискове в AVCHD формат.



### ◆ Какво представлява AVCHD форматът?

AVCHD е формат с висока разделителна способност за цифрови видеокамери и служи за записване върху DVD на сигнали със SD (стандартна разделителна способност) или HD (висока разделителна способност) по спецификация 1080i\*<sup>1</sup> или 720p\*<sup>2</sup> с помощта на ефективна кодираща технология за компресия на данните. MPEG-4 AVC/H.264 форматът е предназначен за компресиране на видео данни, докато Dolby Digital или линейният PCM формат се използват за компресиране на аудио данни. MPEG-4 AVC/H.264 форматът е способен да компресира изображения с много по-висока ефективност в сравнение със стандартния формат за компресиране на изображения. MPEG-4 AVC/H.264 форматът позволява да се записват изображения, заснети на видеокамера в HD формат върху DVD дискове по същия начин, както и SD (стандартна разделителна способност) телевизионен сигнал.

\*<sup>1</sup> Спецификация с висока разделителна способност, която използва 1080 ефективни сканиращи линии и презредов формат.

\*<sup>2</sup> Спецификация с висока разделителна способност, която използва 720 ефективни сканиращи линии и прогресивен формат



- Възможно е някои дискове, записани в AVCHD формат, да не могат да бъдат възпроизведени в зависимост от условията на запис.
- Дискът в AVCHD формат няма да може да бъде възпроизведен, ако не е бил финализиран правилно.

## Резолюция на изходния видео сигнал

Резолюцията на изходния видео сигнал е различна в зависимост от настройката на “Output Video Format” (Изходен видео формат) в дисплея с настройки „Видео настройки“ (Video Settings) (стр. 42).

Настройка на резолюцията	Когато „Output Video Format“ е зададен в положение „HDMI“			Когато „Output Video Format“ е зададен в положение „Component Video“		
	Жак LINE OUT VIDEO	Жакове COMPONENT VIDEO	Жак HDMI OUT	Жак LINE OUT VIDEO	Жакове COMPONENT VIDEO	Жак HDMI OUT
480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i	480i/576i
480p/576p	480i/576i	480i/576i	480p/576p	480i/576i	480p/576p	480p/576p
720p	480i/576i	480i/576i	720p	480i/576i	720p*	720p*
1080i	480i/576i	480i/576i	1080i	480i/576i	1080i*	1080i*
1080p	няма картина	няма картина	1080p	неактивен	неактивен	неактивен

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

◆ **Когато “Output Video Format” (Изходен видео формат) е зададен в положение „Video“**

480i/576i видео сигналите се извеждат през жаковете LINE OUT VIDEO/S VIDEO или COMPONENT VIDEO, а 480p/576p видео сигналите се извеждат през жака HDMI OUT.

# Исходни аудио сигнали и настройки на плейъра

Исходните аудио сигнали се различават в зависимост от източника, изходния жак и AV усилвателя (приемника), който използвате. За да се наслаждавате на звука, който желаете, проверете поддръжания аудио формат на AV усилвателя (приемника), връзката към AV усилвателя (приемника) и настройките в “Настройки на звука” (Audio Settings), в зависимост от таблицата по-долу.

За да се наслаждавате		Връзки и настройки			
Диск/източник	Аудио изходен сигнал	AV усилвател (приемник), поддържащ аудио формат	Аудио жак на плейъра*1	Настройка в “Настройки на звука” (Audio Settings)	
BD	HD Аудио*2	HD Аудио*3	HD Аудио*2	HDMI OUT	Ⓐ
		До LPCM 7.1 канала*3	Мултиканален LPCM		
		Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS		
	Dolby Digital/DTS	До Dolby Digital/DTS*4	Dolby Digital/DTS	DIGITAL OUT	Ⓒ
		Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS	HDMI OUT	Ⓐ
		До LPCM 7 канален	Мултиканален LPCM	HDMI OUT	Ⓐ
LPCM 7.1 канала/LPCM 5.1 канала	LPCM 7.1 канала/LPCM 5.1 канала	Мултиканален LPCM	HDMI OUT	Ⓑ	
	LPCM 2 канала	Двуканален LPCM	DIGITAL OUT	Ⓒ	
DVD	Dolby Digital/DTS	Dolby Digital/DTS	HDMI OUT	Ⓑ	
			DIGITAL OUT	Ⓒ	

Таблица с “Настройки на звука” (Audio Settings)”

Настройки	Приоритет на аудио изхода*5 (стр. 44)	Аудио (HDMI)*6 (стр. 44)	BD Аудио настройка (стр. 45)	DTS*6 (стр. 45)	Dolby Digital*6 (стр. 45)
ⒶⒷ	HDMI	Автоматичен	Ⓐ Direct Ⓑ Mix или Direct	—	—
Ⓒ	Коаксиален/ Оптичен	—	—	DTS	Dolby Digital

\*1 Когато свържете към жаквете LINE OUT (R-AUDIO-L), двуканалните сигнали се извеждат.

\*2 HD аудио включва Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus, DTS-HD Master Audio и DTS-HD High Resolution Audio форматите.

\*3 За Dolby TrueHD и DTS-HD Master Audio, задайте “HDMI Resolution” в “Output Video Format” (Изходен видео формат) в положение, различно от “480i/576i” или “480p/576p” във “Видео настройки” (Video Settings) (стр. 42).

\*4 Двуканалните първични/вторични аудио сигнали или тези с по-малко канали се извеждат като LPCM двуканални сигнали.

\*5 LPCM двуканалните сигнали се извеждат от изходните жакове, различни от жаквете с приоритет.

\*6 LPCM двуканалните сигнали се извеждат в следните случаи:  
- Когато зададете “Audio (HDMI)” в положение “2chPCM” в настройките “Настройки на звука” (Audio Settings).  
- Когато “Dolby Digital”/“DTS” е зададен в положение “Downmix PCM” в настройките “Настройки на звука” (Audio Settings).  
- Когато възпроизвеждате DVD, което съдържа MPEG Audio.

---

# Технически характеристики

## Система

**Лазер:** Полупроводников лазер

## Входове и изходи

(Име на жак:

Тип на жак/Изходно ниво/Импеданс на зареждане)

**LINE OUT R-AUDIO-L:**

Фоно жак/2 V<sub>rms</sub>/10 килоома

**DIGITAL OUT (OPTICAL):**

Оптичен изходен жак/-18 dBm (дължина на вълната 660 nm)

**DIGITAL OUT (COAXIAL):**

Фоно жак/0.5 V<sub>p-p</sub>/75 ома

**HDMI OUT:**

HDMI 19-пинов стандартен конектор

**COMPONENT VIDEO OUT**

(Y, PB/CB, PR/CR):

Фоно жак/Y: 1.0 V<sub>p-p</sub>/PB/CB, PR/CR: 0.7 V<sub>p-p</sub>/75 ома

**LINE OUT VIDEO:**

Фоно жак/1.0 V<sub>p-p</sub>/75 ома

**LINE OUT VIDEO:**

Фоно жак/1.0 V<sub>p-p</sub>/75 ома

**LAN (100):**

100BASE-TX терминал

**EXT:**

Слот за външна памет (за свързване на външната памет)

Изходна DC: 5 V 500 mA максимална стойност

## Общи

**Изисквания към захранването:**

220-240 V променлив ток 50/60 Hz

**Консумация на електроенергия:**

22 W

**Размери (прибл.):**

430 mm x 216 mm x 56 mm  
(ширина/дълбочина/височина),  
включително издадените части

**Тегло (прибл.):**

2.1 kg

**Работна температура:**

от 5°C до 35°C

**Работна влажност:**

от 25 % до 80 %

**Приложени аксесоари**

Вижте стр. 13

Спецификациите и дизайнът са предмет на промяна без предупреждение.



## Списък с езикови кодове

За подробности вижте стр. 47.

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

Номер	език	Номер	език	Номер	език	Номер	език
1027	Афар	1183	Ирландски	1345	Малагасийски	1507	Самоански
1028	Абхазки	1186	Шотландски	1347	Маорски	1508	Шона
1032	Африкански	1194	Галийски	1349	Македонски	1509	Сомалийски
1039	Амхарик	1196	Гуарани	1350	Малаялам	1511	Албански
1044	Арабски	1203	Гуджарати	1352	Монголски	1512	Сръбски
1045	Асамски	1209	Хауса	1353	Молдовски	1513	Свази
1051	Аймара	1217	Хинди	1356	Марати	1514	Сесото
1052	Азербайджански	1226	Хърватски	1357	Малайски	1515	Судански
1053	Башкирски	1229	Унгарски	1358	Малтийски	1516	Шведски
1057	Белоруски	1233	Арменски	1363	Бирмански	1517	Суахили
1059	Български	1235	Интерлингва	1365	Науру	1521	Тамилски
1060	Бихари	1239	Окцидентален	1369	Непалски	1525	Телугу
1061	Бислама	1245	Инуяк	1376	Холандски	1527	Таджикски
1066	Бенгалски	1248	Индонезийски	1379	Норвежки	1528	Тай
1067	Тибетски	1253	Исландски	1393	Окситански	1529	Тигриня
1070	Бретонски	1254	Италиански	1403	Оромо	1531	Тюркменски
1079	Каталунски	1257	Иврид	1408	Орийски	1532	Тагалог
1097	Чешки	1261	Японски	1417	Пенджаби	1534	Тсуана
1103	Уелски	1269	Идиш	1428	Полски	1535	Тонга
1105	Датски	1283	Явански	1435	Пушо	1538	Турски
1109	Немски	1287	Грузински	1436	Португалски	1539	Тсонга
1130	Бутан	1297	Казахски	1463	Кечуа	1540	Татарски
1142	Гръцки	1298	Гренландски	1481	Рето романски	1543	Трий
1144	Английски	1299	Камбоджански	1482	Кирунди	1557	Украински
1145	Есперанто	1300	Каннада	1483	Румънски	1564	Урду
1149	Испански	1301	Корейски	1489	Руски	1572	Узбекски
1150	Естонски	1305	Кашмирски	1491	Киняруанда	1581	Вьетнамски
1151	Баски	1307	Кюрдски	1495	Санскрит	1587	Волапок
1157	Персийски	1311	Киргизки	1498	Синдхи	1613	Волоф
1165	Фински	1313	Латински	1501	Санго	1632	Кхоса
1166	Фиджи	1326	Лингала	1502	Сърбохърватски	1684	Юруба
1171	Фариорски	1327	Лаоски	1503	Сингалски	1684	Китайски
1174	Френски	1332	Литовски	1505	Словашки	1697	Зулу
1181	Фризийски	1334	Латвийски	1506	Словенски	1703	за езици, които не са посочени в таблицата.

## Родителски контрол/Регионален код

За подробности вижте стр. 48.

### Номер, държава

2044	Аржентина (ar)	2200	Гърция (gr)	2379	Норвегия (no)
2047	Австралия (au)	2219	Хонг Конг (hk)	2427	Пакистан (pk)
2046	Австрия (at)	2248	Индия (in)	2424	Филипини (ph)
2057	Белгия (be)	2238	Индонезия (id)	2428	Полша (pl)
2070	Бразилия (br)	2239	Ирландия (ie)	2436	Португалия (pt)
2079	Канада (ca)	2254	Италия (it)	2489	Руска Федерация (ru)
2090	Чили (cl)	2276	Япония (jp)	2501	Сингапур (sg)
2092	Китай (cn)	2304	Корея (kr)	2149	Испания (es)
2093	Колумбия (co)	2333	Люксембург (lu)	2499	Швеция (se)
2115	Дания (dk)	2363	Малайзия (my)	2086	Швейцария (ch)
2165	Финландия (fi)	2362	Мексико (mx)	2543	Тайван (tw)
2174	Франция (fr)	2376	Холандия (nl)	2528	Тайланд (th)
2109	Германия (de)	2390	Нова Зеландия (nz)	2184	Великобритания (gb)

# Клаузи и условия за употреба и Лицензно споразумение с крайния потребител

Blu-ray Disc плейърът Sony (наричан по-нататък "Продукт") и приложният софтуер (наричан по-нататък "Софтуер") са осигурени и поддържани от Sony Corporation и нейните клонове (наричана по-нататък "Sony"). Sony осигурява и поддържа определени услуги (наричани по-нататък "Услуги"), както и всички допълнителни услуги, достъпни посредством началната интернет страница на Услугата (наричани по-нататък "Сайт"). Софтуерът представлява програма, инсталирана в Продукта; записана на различни носители, предоставена заедно с Продукта или осигурена по друг начин от Sony; свалена от Сайта, придобита по друг начин или осигурена от Sony, както и други подобни носители, а също и всяка отпечатана, "онлайн" или електронна документация, свързана с Продукта, включително всички актуализации и свързани с тях обновявания. КОГАТО ВИЗАТЕ В ИНТЕРНЕТ, ЧЕТЕТЕ ИНФОРМАЦИЯ ИЛИ ИЗПОЛЗВАТЕ УСЛУГАТА, ПРОДУКТА, СОФТУЕРА И/ИЛИ САЙТА, Вие СЕ СЪГЛАСЯВАТЕ БЕЗУСЛОВНО И БЕЗРЕЗЕРВНО С КЛАУЗИТЕ И УСЛОВИЯТА, ОПРЕДЕЛЕНИ В ТОВА СПОРАЗУМЕНИЕ, С ПОЛИТИКАТА НА SONY ЗА ЗАЩИТА НА ЛИЧНИТЕ ДАННИ, ОБЯВЕНА В САЙТА, И С ВСИЧКИ ДОПЪЛНИТЕЛНИ КЛАУЗИ И УСЛОВИЯ ЗА УПОТРЕБА НА УСЛУГАТА И САЙТА (НАРИЧАНИ ПО-НАТАТЪК "СПОРАЗУМЕНИЕТО"), АКО НЕ СТЕ СЪГЛАСНИ С КЛАУЗИТЕ И УСЛОВИЯТА НА ТОВА СПОРАЗУМЕНИЕ, SONY НЯМА ДА ОТМЕНИ ОГРАНИЧЕНИЕТЕ ТУК ПОВЕЧЕ, ТАКА ЧЕ В ТОЗИ СЛУЧАЙ, МОЛЯ, НЕ УПОТРЕБЯВАЙТЕ УСЛУГАТА, ПРОДУКТА, СОФТУЕРА И/ИЛИ САЙТА.

## 1. Право на собственост

Софтуерът и всички материали, свързани с Услугата и/или Сайта, включително, но не и задължително, изображения, софтуер и текст (наричани по-нататък "Съдържанието"), са защитени по силата на авторското право и международните конвенции. Не можете да използвате Софтуера, Услугата, Продукта, Съдържанието и Сайта, освен по описания тук начин. В Услугата или Сайта могат да бъдат срещнати логотипи за собственост, марки за услуги или търговски марки. Преведен ги достъпни за Услугата и/или Сайта, Sony не ви дава разрешение да ги използвате за ваши цели. Всяка неотризнана употреба на Услугата, Сайта, Съдържанието или Софтуера може да засегне авторските права, правата на търговските марки, правото за запазване на личните данни и публичност, и да наруши гражданските и наказателни норми. Всяко заглавие и авторско право в или свързано със Софтуера или материалите на Услугата/Сайта, както и всички копия на Софтуера, са собственост на Sony, неговите лицензодатели или доставчици. Всички права, които не са изрично предоставени, са собственост на Sony, неговите лицензодатели и доставчици.

## 2. Вашите права и задължения.

Услугата, Сайта, Софтуерът, Съдържанието и Продуктът са само за лична употреба. Потребителят носи отговорност, включително пред закона, за всички свои действия при употребата на Услугата, както и за действията на онези, които използват Услугата чрез неговия Продукт. Можете да използвате Услугата, Сайта, Софтуера, Съдържанието и Продукта само за законни цели. Нямаме право да разпространяваме, разменяме, променяме, продаваме или да предаваме нищо, което може да бъде копирано от Услугата или Сайта, включително, но не и задължително, текстове, изображения, аудио и видео файлове за каквито и да е бизнес, търговски или публични цели. При положение, че сте съгласни с клаузите на това Споразумение, Sony ви предоставя неизключителни, непрехвърляеми, ограничени права да визирате, гледате и употребявате Услугата, Сайта и Софтуера по начина, определен в Споразумението. С това, вие се съгласявате, че няма да прекъсвате/нарушавате или да се опитвате да прекъсвате/нарушавате работата на Услугата, Сайта или Софтуера по каквито и да било начин.

## 3. Автоматична актуализация

Софтуерът притежава функция, по силата на която той се актуализира автоматично, когато Продуктът се свърже

към сървър, притежаван от Sony или от трето лице, определено от Sony. Когато заявите вашето намерение да не използвате тази функция за автоматична актуализация, или когато се активира настройката за запитване относно актуализацията на софтуера и вие откажете извършването на тази актуализация, се приема, че сте съгласни да не бъдат извършвани подобренията на сигурността, корекциите на грешките, усъвършенстването на функциите или други промени, предложени от Sony посредством тази актуализация, и че поемате риска вашата настояща и бъдеща употреба на Софтуера да бъде засегната вследствие на вашия отказ. Когато се активира функцията за автоматична актуализация, описана в предния абзац, се приема, че сте съгласни (а) Софтуерът да се актуализира автоматично, когато е необходимо да бъдат направени подобрения на сигурността, корекции на грешките, усъвършенстване на функциите или други промени и (б) тази актуализация на Софтуера може да бъде съгласувана от увеличаване, модифициране или премахване на функции от Софтуера.

## 4. Допълнителни клаузи за работа със Софтуера на Продукта

Можете да използвате Софтуера само във връзка с Продукта, за който е създаден. Софтуерът е лицензиран и не се продава. Освен условията, посочени в другите части на това Споразумение, Софтуерът е предмет и на следните ограничения:

**Употреба на Софтуера.** Можете да използвате Софтуера само за лична употреба във връзка с Продукта.

**Ограничения относно промяната в предназначението, целостта и отделането на Софтуера.** Нямаме право да модифицирате, промените предназначението и целостта, или да отделите Софтуера изцяло или отчасти.

**Разделяне на компонентите.** Софтуерът е лицензиран като цялостен продукт. Неговите компоненти не могат да бъдат разделени за употреба на повече от едно устройство, освен ако това не е изрично оторизирано от Sony.

**Файлове с данни.** Софтуерът може автоматично да създава файлове с данни за употребата им с него. Всички такива файлове се приемат като част от Софтуера.

**Наемане.** Не можете да вземате или давате под наем този Софтуер.

**Прехвърляне на Софтуера.** Можете да прехвърляте всички ваши права по силата на това Споразумение, ако продадете или прехвърлите Продукта на друго лице, без да задържате копия, като прехвърлите целия Софтуер (включително всички копия, компоненти, материалите на магнитен и хартиен носител, всички версии и обновявания на Софтуера и това Споразумение), при положение, че получателят се съгласи с клаузите на Споразумението.

**Зависимост на Софтуера.** Софтуерът, интернет услугите или другите продукти, от които зависи Софтуерът, могат да бъдат нарушени или прекъснати по усмотрение на техните доставчици (лицата, които предоставят софтуера, доставчиците на услугите или от Sony).

**Дейности при повишен риск.** Софтуерът не е пригоден да понася технически неизправности и не е създаден, произведен или предназначен за употреба или препродажба като он-лайн контролно оборудване в рисковата среда, като например за работа в ядрени устройства, въздушни навигационни или комуникационни системи, контрол на въздушния трафик, животоподдържащи машини или оръжия, при които грешките в Софтуера могат да доведат до смърт, травми, тежки физически увреждания на човека и сериозни екологични щети ("Дейности при повишен риск"). Sony и неговите доставчици категорично отричат всякакви явни или косвени гаранции за пригодността на този Софтуер за дейности при повишен риск.

## GNU General Public, Lesser General Public и други лицензи

Въпреки условията, определени в това Споразумение, определени части от Софтуера се регулират от GNU Lesser General Public License, версия 2.1 (LGPL), GNU General Public License, версия 2 (GPL) и други лицензи за софтуерни продукти с отворен код ("Open Source Licenses"), копия от които са приложени тук и включени в този документ. За тези части на Софтуера може да съществува разминаване между това Споразумение и Лицензите с отворен код (Open Source Licenses), като в този случай Лицензите с отворен код (Open Source Licenses) следва да се ръководят от клаузите на Споразумението.

**Достъпност на отворения код за Софтуера.** Sony дава достъп до определени части от този СОФТУЕР в съгласие с GPL/LGPL LICENSES. Моля, посетете интернет адреса <http://www.sony.com/linux> относно достъпа и инструкциите за получаването на такъв код.

## 5. Промени в Услугата

Sony има правото да прекрати по всяко време и по свое усмотрение един, няколко или всички елементи на Услугата, която получавате. Sony може по своя преценка и когато пожелае да добавя или да премахва услуги и функции, да обновява или модифицира Услугата, Сайта и/или Софтуера без предупреждение. По усмотрение на Sony, вие можете да получите съобщения относно тези промени и новите услуги/функции. Всеки нов текст, съдържание, файл, данни, продукт, услуги, информация, софтуер, инструменти на софтуера или други елементи, осигурени от Sony (посредством интернет, CD-ROM или по друг начин) (включително, но не и задължително всяка актуализация на софтуера, предоставена ви автоматично съгласно точка 3 от настоящото Споразумение) ще бъде предмет на Споразумението; ако отделни клаузи и условия, които се отнасят до такъв елемент, ви бъдат съобщени, то те се прилагат за този елемент в изпълнение на Споразумението.

## 6. Поверителност

С настоящето вие се съгласявате да спазвате задължението за поверителност на информацията във връзка с Продукта и Документацията, която ви е предоставена с това Споразумение и не е публично известна. Не трябва да разкривате такава информация пред трети лица без предварително писмено съгласие.

## 7. Контрол върху износа

С настоящето вие се съгласявате да не изнасите осигурения ви Софтуер или части от него, освен в съответствие и с всички изискуеми лицензи и разрешения на законите, правилата и наредбите за износ.

## 8. Право на Sony да прекрати или промени клаузите или условията на това Споразумение

Sony може да добавя, променя или премахва всяка част, клауза или условие на това Споразумение по всяко време, без предварително предупреждение. Всяка промяна на Споразумението или клаузите се обявява веднага на Услугата и/или Сайта. След като продължите употребата на Услугата, Продукта, Софтуера и/или Сайта след обявяване на промените в тях, вие декларирате вашето съгласие за тези промени.

SONY МОЖЕ ДА ДОБАВЯ, ПРОМЕНЯ, ПРЕКЪСВА, ПРЕМАХВА ИЛИ СПИРА ВСЯКО ДРУГО СЪДЪРЖАНИЕ, ОБЯВЕНО НА УСЛУГАТА И/ИЛИ САЙТА, ВКЛЮЧИТЕЛНО ЕЛЕМЕНТИ И СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПРОДУКТИТЕ, ОПИСАНИ ИЛИ ОБРИСУВАНИ В УСЛУГАТА И/ИЛИ САЙТА, ВРЕМЕННО ИЛИ ЗА ПОСТОЯННО, ПО ВСЯКО ВРЕМЕ, БЕЗ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ И БЕЗ КАКВАТО И ДА Е ОТГОВОРНОСТ. БЕЗ ДА ЗАСЯГА ДРУГИ ВАШИ ПРАВА, SONY МОЖЕ ДА СПРЕ ИЛИ ПРЕКРАТИ ТОВА СПОРАЗУМЕНИЕ ВЕДНАГА С ПРЕДИЗВЕСТИЕ, АКО НЕ СПАЗВАТЕ НЕГОВИТЕ КЛАУЗИ И УСЛОВИЯ.

При прекратяване на Споразумението, вие трябва да изтриете Софтуера в четринадесет (14) дневен срок и при поискване от страна на Sony да предоставите свидетелство за това. Sony може да предприеме всички закони и технически мерки да предотврати нарушаването и да наложи спазването на това Споразумение, без каквото и да е ограничения, включително незабавно да прекрати вашия достъп до Услугата, ако прешени, че вие нарушавате Споразумението.

## 9. Материална отговорност.

С настоящето вие се съгласявате да предпазвате, защитавате и държите Sony и всички нейни агенти, директори, служители, информационни доставчици, лицензодатели и лицензоприизтатели, клонове, доставчици на услуги, администратори и собственици (наричани още "Материално отговорни лица") далеч от всякаква отговорност и съдебни разскиби (включително, но не и задължително адвокатски такси и разскиби) във връзка с искове, заведени заради (i) нарушаване или предпологаемо нарушаване от вас на това Споразумение по каквото и да е начин, (ii) подписаната от вас в Споразумението информация, както и (iii) заради всяко нарушаване или предпологаемо нарушаване от вас на правата на трети лица, или (iv) всяка вреда, причинена или предпологаемо причинена от вас на Услугата.

Вие сте дължници да сътрудничите за защита на Материално отговорните лица от всякакви искове срещу тях. Sony и/или Материално отговорните лица си запазват правото на свои собствени разскиби да предприемат действия за защита и контрол на всеки въпрос, предмет на обезщетение и вие

в никакъв случай не можете да разрешите този въпрос без писменото съгласие на Sony и/или Материално отговорните лица.

## 10. НЕПОКРИТИ ГАРАНЦИИ И ПОВРЕДИ: ОГРАНИЧЕНА ОТГОВОРНОСТ

ИМАЙТЕ ПРЕВЪД, ЧЕ УПОТРЕБАТА НА ПРОДУКТА И УСЛУГАТА ИЗИСКВАТ ИНТЕРНЕТ УСЛУГИ. КОИТО ТРЯБВА САМИ ДА НАБАВИТЕ И ЗА КОИТО ВИЕ СТЕ ЕДНОЛИЧНО ОТГОВОРНИ. РАБОТАТА С ПРОДУКТА И/ИЛИ УСЛУГАТА МОЖЕ ДА БЪДЕ ОГРАНИЧЕНА ИЛИ ЗАБРАНЕНА В ЗАВИСИМОСТ ОТ ВЪЗМОЖНОСТИТЕ ИЛИ ТЕХНИЧЕСКИТЕ ОГРАНИЧЕНИЯ НА ВАШАТА ИНТЕРНЕТ УСЛУГА.

УПОТРЕБАТА НА СОФТУЕРА, УСЛУГАТА, ПРОДУКТА, СЪДЪРЖАНИЕТО И/ИЛИ САЙТА Е ОБЕКТ НА ВАШИ СОБСТВЕН РИСК. СОФТУЕРЪТ, УСЛУГАТА, СЪДЪРЖАНИЕТО И САЙТЪТ СА ПРЕДОСТАВЕНИ ТАКИВА, КАКВИТО СА, И ОТНОСНО ПЪЛНАТА СТЕПЕН НА ИЗПОЛЗВАНЕТО ИМ, ДОПУСТИМА ОТ ЗАКОНА, SONY НЕ ДАВА КАКВИТО И ДА Е ОБЯСНАНИЕ ИЛИ ГАРАНЦИИ (1) ЗА ТОЧНОТА, ТЪРГОВСКАТА И ПРАВИЛНАТА УПОТРЕБА СПОРЕД ВАШИТЕ ЛИЧНИ ЦЕЛИ НА УСЛУГАТА, САЙТА И/ИЛИ СОФТУЕРА; (2) ЧЕ СЪРВЪРЪТ, КОЙТО ДОСТАВЯ УСЛУГАТА, СОФТУЕРА ИЛИ САЙТА, Е ЧИСТ ОТ ВИРУСИ ИЛИ ДРУГИ КОМПОНЕНТИ, КОИТО МОГАТ ДА ЗАСЕГНАТ, НАВРЕДЯТ ИЛИ ПРИЧИНЯТ ПОВРЕДА НА ВАШИЯ КОМПЮТЪР, ТЕЛЕВИЗОР, ДРУГО ОБОРУДВАНЕ ИЛИ ДРУГ ВЪД ВАША СОБСТВЕНОСТ. ОСВЕН ТОВА, SONY НЕ ПРЕДОСТАВЯ ГАРАНЦИЯ И НЕ ДАВА ОБЯСНЕНИЕ ВЪВ ВРЪЗКА С УПОТРЕБАТА ИЛИ РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ УПОТРЕБАТА НА СОФТУЕРА, УСЛУГАТА ИЛИ САЙТА ОТ ГЛЕДНА ТОЧКА НА ТЯХНАТА ТОЧНОСТ, ПРЕЦИЗНОСТ, НАДЕЖНОСТ И ДР. НИКАКВА УСТНА ИЛИ ПИСМЕНА ИНФОРМАЦИЯ ИЛИ СЪВЕТ, ДАДЕНИ ОТ SONY ИЛИ ОТОРИЗИРАН ПРЕДСТАВИТЕЛ НА SONY, НЕ СЪЗДАВА ГАРАНЦИЯ ИЛИ ПО НИКАКЪВ НАЧИН УВЕЛИЧАВА ОБСЕГА НА ДАДЕНАТА ГАРАНЦИЯ. АКО СОФТУЕРЪТ, УСЛУГАТА И/ИЛИ САЙТЪТ ДАДАТ НИКАКВИ ГРЕШКИ, Вие (А НЕ SONY ИЛИ ОТОРИЗИРАНИЯТ ПРЕДСТАВИТЕЛ НА SONY) СЛЕДВА ДА ПОЕМЕТЕ ВСИЧКИ РАЗНОСКИ ПО СЕРВИЗА, РЕМОНТА ИЛИ ПОПРАВКАТА.

ПРИ НИКАКВИ ОБСТОЯТЕЛСТВА, ВКЛЮЧИТЕЛНО, НО НЕ И ЗАДЪЛЖИТЕЛНО, ПРИ НЕИЗПЪЛНЕНИЕ ИЛИ РАЗНОГЛАСИЯ МЕЖДУ SONY И ТРЕТИ ЛИЦА -ДОСТАВЧИЦИ НА УСЛУГИТЕ, SONY НЕ НОСИ ОТГОВОРНОСТ ЗА НИКАКВИ СЛЕДСТВЕНИ, ДИРЕКТНИ, СЛУЧАЙНИ, КОСВЕНИ, НАКАЗАТЕЛНИ ИЛИ КОНКРЕТНИ ВРЕДИ, СВЪРЗАНИ С (А) УПОТРЕБАТА, (В) НЕВЪЗМОЖНОСТТА ЗА УПОТРЕБА, (С) ГРЕШКИ ИЛИ ПРОПУСКИ В СОФТУЕРА, УСЛУГАТА, ПРОДУКТА И/ИЛИ САЙТА, ДОРЯ АКО SONY ИЛИ ОТОРИЗИРАН ПРЕДСТАВИТЕЛ НА SONY СА БИЛИ НАЯСНО С ВЪЗМОЖНОСТТА ЗА ПОДОБНИ ВРЕДИ. В НИКОИ АМЕРИКАНСКИ ЩАТИ НЕ Е ПОЗВОЛЕНО ИЗКЛЮЧВАНЕТО ИЛИ ОГРАНИЧАВАНЕТО НА СЛЕДСТВЕНИТЕ ИЛИ СЛУЧАЙНИТЕ ВРЕДИ, ТАКА ЧЕ ОПИСАНОТО ПО-ГОРЕ ОГРАНИЧЕНИЕ ИЛИ ИЗКЛЮЧЕНИЕ МОЖЕ ДА НЕ СЕ ОТНАСЯ ЗА ВАС. В НИКАКЪВ СЛУЧАЙ ОБЩАТА ОТГОВОРНОСТ НА SONY СПРЯМО ВАС ЗА ВСИЧКИ ВРЕДИ, ЗАГУБИ И ДЕЙСТВИЯ ЗА ПОПРАВКАТА НА ПРОДУКТА (ПО СИЛАТА НА ДОГОВОР ИЛИ ДРУГО ОСНОВАНИЕ ЗА ТЪРСЕНЕ НА ОТГОВОРНОСТ, ВКЛЮЧИТЕЛНО, НО НЕ И ЗАДЪЛЖИТЕЛНО НЕБРЕЖНОСТ ИЛИ ДРУГО) НЕ МОЖЕ ДА НАДХВЪРЛЯ СУМАТА, ПЛАТЕНА ЗА ПРОДУКТА.

НИКОИ АМЕРИКАНСКИ ЩАТИ, ТЕРИТОРИИ И ДЪРЖАВИ НЕ РАЗРЕШАВАТ ПОДОБНИ ИЗКЛЮЧЕНИЯ НА ГАРАНЦИЯТА, ТАКА ЧЕ ОПИСАНОТО ПО-ГОРЕ ОТКАЗВАНЕ ОТ ГАРАНЦИИ И ОГРАНИЧЕНИЯ НА ОТГОВОРНОСТТА МОЖЕ ДА НЕ СЕ ОТНАСЯТ ЗА ВАС.

УСЛОВИЯТА НА ТАЗИ ТОЧКА НЕ ЗАСЯГАТ И НЕ ОГРАНИЧАВАТ ВАШИТЕ ЗАКОНИ ПРАВА НА ПОТРЕБИТЕЛ, НИТО ОГРАНИЧАВАТ ИЛИ ИЗКЛЮЧВАТ ОТГОВОРНОСТ ЗА ПРИЧИНЕНА СМЪРТ ИЛИ ТЕЛЕСНА ПОВРЕДА В РЕЗУЛТАТ НА НЕБРЕЖНОСТ ОТ СТРАНА НА SONY, ИЛИ ДРУГА ОТГОВОРНОСТ ДО СТЕПЕН, КОЯТО НЕ МОЖЕ ДА БЪДЕ ОГРАНИЧЕНА ИЛИ ИЗКЛЮЧЕНА ОТ ПРИЛОЖИМИТЕ ЗАКОНИ.

## 11. Допълнителни разпоредби

Това Споразумение, ограничената гаранция, съответстваща Продукта, заедно с всички допълнителни клаузи, обявени на Услугата или Сайта, са част от споразумението между Sony и вас относно употребата на Продукта, Услугата, Сайта, Съдържанието и Софтуера. Всяко съобщение на електронната ви поща или да бъде обявено на Услугата или Сайта. Всеки иск, който можете да направите във връзка с употребата на този Сайт, трябва да бъде подаден в срок от една (1) година от възникване на основанието за него. Ако по някаква причина компетентният съд прецени някоя клауза от това Споразумение или част от него за неизпълнима, тази клауза следва да бъде изпълнена до степен, разрешена от закона, без да се засяга цялостния смисъл на това Споразумение, като останалите клаузи и условия на Споразумението продължат да действат с пълна сила. Това Споразумение следва да се изпълнява и тълкува в съответствие със законите на Япония.

## Речник на термините

### AACS

“Advanced Access Content System” е спецификация за управление на цифрови данни, предназначени за забавление, съхранявани на предварително записани и записваеми оптични носители от ново поколение. Тази спецификация позволява на потребителите да се наслаждават на цифрово качество на данните за забавление, включително съдържание с висока разделителна способност.

### AVCHD (стр. 61)

AVCHD представлява формат с висока разделителна способност за цифрови видеокамери и служи за записване върху DVD на сигнали със SD (стандартна разделителна способност) или HD (висока разделителна способност) по спецификация 1080i\*<sup>1</sup> или 720p\*<sup>2</sup> с помощта на ефективна кодираща технология за компресия на данните. MPEG-4 AVC/H.264 форматът е предназначен за компресиране на видео данни, докато Dolby Digital или линейният PCM формат се използват за компресиране на аудио данни. MPEG-4 AVC/H.264 форматът е способен да компресира изображения с много по-висока ефективност в сравнение със стандартния формат за компресиране на изображения. MPEG-4 AVC/H.264 форматът позволява да се записват изображения, заснети на видеокамера в HD формат, върху DVD дискове, по същия начин както и SD (стандартна разделителна способност) телевизионен сигнал.

\*<sup>1</sup> Спецификация с висока разделителна способност, която използва 1080 ефективни сканиращи линии и презредов формат.

\*<sup>2</sup> Спецификация с висока разделителна способност, която използва 720 ефективни сканиращи линии и прогресивен формат

### BD-J

Форматът BD-ROM поддържа Java за интерактивни функции. “BD-J” е интерактивна платформа, позволяваща на създателите на интерактивни BD-ROM заглавия почти неограничени възможности.

### BD-R (стр. 59)

BD-R (Blu-ray Disc Recordable) е еднократно записваем Blu-ray Disc, който има същия капацитет за съхранение на данни както и 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 (стр. 59)**

BD-RE (Blu-ray Disc Rewritable) е многократно записваем и презаписваем Blu-ray Disc, който има същия капацитет за съхранение на данни както и BD дисковете, изброени по-долу. Възможността за презапис на данните дава огромни възможности при редактирането и използването на приложения в избрано от вас време.

**BD-ROM (стр. 59)**

BD-ROM (Blu-ray Disc Read-Only Memory) са дискове, произведени изключително с търговски цели, които имат същия капацитет за съхранение на данни както и BD дисковете, изброени по-долу. За разлика от обикновените носители на филмово и видео съдържание, тези дискове притежават разширени възможности, като например интерактивно съдържание, помощни менюта, избор на субтитрите и последователно 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 разделителна способност за възпроизвеждане от Blu-ray Disc/DVD плейъри.

**Blu-ray Disc (BD) (стр. 59)**

Това е дисков формат, разработен за запис/ възпроизвеждане на видео материали с висока разделителна способност (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.

**Deep Colour (стр. 44)**

Видео сигнали, чиято дълбочина на цветовете е увеличена, когато преминават през HDMI жака. Броят на цветовете, които могат да бъдат изразени с 1 пиксел, е 24 бита (16,777,216 цвята), за несъвместим плейър с функцията Deep Colour. Въпреки това, ако приемникът поддържа функция DeepColor, броят на цветовете, който може да бъде изразен с 1 пиксел, ще бъде 26 и т.н. бита. Доколкото градицията в дълбочината на цветовете може да бъде изразена по-прецизно с повече битове, постоянната промяна в цветовете може да бъде по-плавно изразена.

**Dolby Digital Plus (стр. 63)**

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

**Dolby TrueHD (стр. 63)**

Dolby TrueHD е технология за кодиране на аудио сигнали без загуба на данни, поддържаща до 8 канала многоканален съраунд звук за целите на оптичните дискове от следващо поколение. Пресъздаваният звук

възпроизвежда оригиналния сигнал достоверно, бит по бит.

**DTS-HD High Resolution Audio (стр. 63)**

Този формат е разработен като продължение на DTS Digital Surround формата. Той поддържа максимална семплираща честота 96 kHz и 7.1 многоканален съраунд звук. DTS-HD High Resolution Audio има максимална скорост за пренос на данните от 6 Mbps, но при компресията се губят част от данните (Lossy).

**DTS-HD Master Audio (стр. 63)**

DTS-HD Master Audio има максимална скорост за пренос на данните от 24.5 Mbps и използва компресия без загуба на данните (Lossless). DTS-HD Master Audio форматът отговаря на максимална семплираща честота 192 kHz и до 7.1 канален звук.

**HDMI (High-Definition Multimedia Interface) (стр. 15)**

HDMI е интерфейс, по който може да се предават както видео, така и аудио сигнали по една единствена цифрова връзка. Чрез HDMI връзката към аудио-видео компоненти, като например снабдени с HDMI телевизионни приемници, могат да се предават видео сигнали със стандартна или висока разделителна способност, както и многоканални аудио сигнали в цифров вид без промяна на качеството HDMI спецификациите поддържат HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection), технология за защита на цифровото съдържание с развлекателен характер за HDMI.

**LTH (от ниско към високо) (стр. 60)**

LTH е записваща система, която поддържа BD-R дискове с органичен пигмент.

**PhotoTV HD (стр. 38)**

"PhotoTV HD" е формат, който позволява постигане на детайлна картина и изразяване на субтитрите и цветовете като на снимка. Чрез свързване на съвместими с "PhotoTV HD" устройства Sony с помощта на HDMI кабел, можете да се наслаждавате на един изцяло нов свят от снимки със спиращо дъха пълно HD качество. Например, деликатната структура на човешката кожа, цветята, пясъка и морските вълни сега могат да бъдат изведени на голям екран с качеството на красива снимка.

**Pop-up menu (Помощно меню) (стр. 32)**

Това е меню с увеличени възможности за работа с BD-ROM. Помощното меню се появява, когато натиснете бутона POP UP/MENU по време на възпроизвеждане и можете да работите с него, докато възпроизвеждането продължава.

#### **x.v.Colour (стр. 44)**

x.v.Colour е термин, повече познат като xvYCC стандарт, предлаган от Sony. xvYCC е международен стандарт за пространственото разпределение на цветовете във видео сигналите.

Този стандарт може да изрази по-широка цветова гама в сравнение с използвания в момента стандарт за предаване на видео сигнали.

#### **24p True Cinema (стр. 43)**

Филми, заснети с филмова камера, съдържат 24 кадъра в секунда.

Тъй като обикновените телевизори (с кинескоп и плоски панели) извеждат кадрите при 1/60 или 1/50 секундни интервали, 24-те кадъра не се появяват с еднаква скорост.

Когато свържете телевизор с 24p възможности, плейърът извежда всеки кадър при 1/24 секундни интервали – същият интервал, който е първоначално заснет с филмовата камера, като по този начин достоверно възпроизвежда оригиналното филмово изображение.

## Азбучен указател

На екранния дисплей се появяват думи в кавички.

## Цифри

24p True Cinema 70

## A-Z

AACS 68  
ANGLE 8  
AUDIO 8  
„Audio Output Priority“ 44  
„Audio Settings“ 35, 44  
AVCHD 61, 68  
„BD Данни“ 33  
BD-LIVE 23, 32  
BD-R 59, 68  
BD-RE 59, 69  
Blu-ray Disc 59, 69  
BONUSVIEW 32  
BRAVIA Sync 16, 56  
CD 59  
„Control for HDMI“ 16, 31, 49, 56  
Deep Colour 44, 69  
„Dimmer“ 49  
DISPLAY 9  
Dolby Digital 21, 45  
Dolby Digital Plus 63, 69  
Dolby TrueHD 63, 69  
DTS 21, 45  
DTS-HD 63, 69  
DVD 59  
HD аудио 63  
HDMI 15, 20, 28, 42, 43, 44, 56, 69  
HOME 9  
Language Follow 16  
LTH 69  
MAC адрес 50  
MP3 аудио записи 35, 59  
„Music“ 35

„Network Diagnostic“ 51  
„Network Settings“ 51  
„Network Update“ 24, 40  
One-Touch Play 16, 31  
OPTIONS 9, 32, 36, 37  
„OSD“ 49  
„Photo“ 37  
„Photo Settings“ 49  
PhotoTV HD 38, 69  
POP UP/MENU 9, 32  
„Quick Start Mode“ 49  
„Resetting“ 53  
„Setup“ 39  
SUBTITLE 8  
„System Settings“ 49  
THEATRE 8, 16  
TOP MENU 9  
„TV Type“ 41  
„Video“ 30  
„Video Settings“ 34, 41  
x.v.Colour 44, 70

## A-Я

„Автоматично изключване на захранването“ 50  
Актуализация 24, 40  
Актуализиране на софтуера 24, 40, 50  
„Аудио настройки“ 35, 44  
Бавно възпроизвеждане 9  
Батерии 26  
Битпоток 55  
„Видео“ 30  
„Видео настройки“ 34, 41  
Въвеждане на символи 51  
Възпроизвеждане с едно докосване 16, 31  
Възстановяване на възпроизвеждането 9, 31, 36  
Външна памет 23, 32, 56  
Глава 33  
„Димер“ 49  
Дискове, които могат да бъдат възпроизведени 59  
Дисплей на предния панел 11

Заглавие 33  
„Заклучване на диск“ 31  
Заклучване от деца 10, 57  
Замръзване на кадър 9  
Изключване на захранването на системата 16  
Изреждане на изображения 37  
Изходна видео резолюция 62  
Изходни аудио сигнали 63  
Информация за диска 34  
Лесна настройка 27, 52  
„Мрежова диагностика“ 51  
„Мрежови настройки“ 51  
„Музика“ 35  
Място за съхранение на данни 23, 32, 56  
„Настройки“ 39  
„Настройки за преглед на BD/DVD „ 47  
„Настройки за преглед на снимки“ 38, 69  
„Настройки на системата“ 49  
Начално меню 39  
„Нулиране“ 53  
Отстраняване на проблеми 54  
„Приоритет на извеждане на звука“ 44  
Регионален код 60  
„Режим на бързо включване“ 49  
Рестартиране на плейъра 53  
Родителски контрол 31, 47  
Свързване на AV усилвател (приемник) 19  
телевизор 14  
Следващ език 16  
„Снимка“ 37  
Търсене 33  
Устройство за дистанционно управление 8, 26  
Функция за автодиагностика 58  
Цветни бутони 9

<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, при неправилното изхвърляне на продукта, могат да се случат.

Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на естествените ресурси. За по-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.