

Регистрирайте продукта си и получите помощ на
www.philips.com/welcome

HTS9810



BG DVD система за домашно кино HTS9810

PHILIPS

Съдържание

1. Важно 4

Информация относно безопасността 4

2. Вашия продукт 5

Функции на продукта 5

Преглед на продукта 6

3. Свързване 9

Поставяне на системата 9

Свързване на видео кабелите 10

Свързване на свързващата кутия 11

Свързване на страничните безжични тонколони 12

Свързване на предните и централната тонколони към суббуфера 12

Свързване на суббуфера 13

Свързване на аудио кабели/други устройства 13

Окачване на главната част на системата 15

4. Начало 16

Подготвяне на дистанционото 16

Откриване на правилни канал за гледане 17

Начални Ambisound настройки 17

Оптимизиране на безжичното предаване 19

Настройване на тонколоните 20

Активиране на EasyLink контрола 21

Избор на източник 22

5. Възпроизвеждане 23

Възпроизвеждане от диск 23

Пускане на видео 24

Пускане на музика 27

Пускане на снимки 28

Пускане на USB устройство 29

Пускане на преносими мултимедийни плеъри 30

Пускане на радио 30

6. Нагласяне на звука 32

Контрол на звука 32

Нагласяне на баса/ трябва 32

Избор на Ambisound 32

Избор на предварително зададен звуков ефект 33

7. Нагласяне на настройките 34

Основни настройки 34

Настройки на звука 36

Настройки на картината 38

Предпочитания 40

8. Допълнителна информация 43

Обновяване на софтуеъра 43

Грижи 43

Спецификации 44

9. Проблеми 45

10. Речник 49

1 Важно

Информация относено безопасността



Внимание!

Риск от пожар или токов удар!

- Уверете се, че въздуха може да преминава свободно през вентилационните отвори. Оставете поне 5-10 см свободно място около системата.
- Не излагайте системата на директна слънчева светлина, открит огън или топлина.
- Никога не поставяйте системата върху друго електрическо оборудване.
- Изключете системата по време на гръмотевични бури.
- Не махайте капака на системата. Оставете поддръжката на квалифициран техник.
- Пазете системата от вода, влага и предмети изпълнени с течности.



Внимание!

- Махайте батериите, ако са изтощени или ако дистанционното управление не използвано за дълъг период от време.
- Не комбинирайте батерии (стари и нови или карбонови и алкални, т.н.).
- Батериите съдържат химически субстанции и трябва да бъдат изхвърляни правилно.
- Видима и невидима лазерна радиация когато е отворена. Пазете се от излагане на лъчите.
- Ако захранващия кабел или куплунга на уреда се използва като изключващо устройство, то трябва да е лесно достъпно.



Този продукт е напълно съвместим с изискванията за радио излъчванията в Европейския съюз. Той е съобразен със следните директиви и напътствия:
2006/95/ЕС, 2004/108/ЕС.

Бележка относно рециклирането



Тези символи на продукта, опаковката и/или съпътстващите документи, означават че използваните електрически или електронни продукти и батерии не трябва да се смесват с останалите домакински отпадъци. За правилното използване, връщане и рециклиране на стари продукти и използвани батерии, моля да ги занесете до съответните събирателни пунктове, в съответствие с нормативната уредба и директиви 2002/96/ЕС и 2006/66/ЕС.

Като изхвърляте тези продукти и батерии правилно, ще помогнете за запазване на ценни ресурси и предпазването от евентуални негативни последствия за човешкото здраве и околната среда, които могат да възникнат от неправилно изхвърляне.

За повече информация относно събирането и рециклирането на стария ви продукт и батерии, свържете се с общината, фирмата за чистота или мястото от където сте закупили продуктите.

Бележка относно авторските права



Този продукт има технология за защитата за копиране, която е защитена от метод за определени патенти в САЩ и други интелектуални собствениности собственост на Macrovision Corporation и други собственици на права. Използването на тази технология трябва да е одобрено от Macrovision Corporation и е предназначено само за домашна или друга употреба в тесен кръг от лица освен ако не е одобрено от Macrovision Corporation. Разглабянето и ремонтирането са забранени.

2 Вашия продукт

Поздравления за покупката ви и добре дошли при Philips! За да получите пълна поддръжка от Philips, моля регистрирайте продукта си на www.philips.com/welcome.

Тази система за домашно кино е проектирана, за да пасне на дома ви идеално. Насладете се на DVD системата с 9.1 многоканален сърраунд звук и отлично качество на картината.

Функции на продукта

Видео подобряване до 1080p

Сега можете да гледате DVD дисковете с най-доброто качество на картината възможно за вашия HDTV. Тази система предлага възпроизвеждане на видеото с висока разделителна способност до 1080p за невероятно изживяване от гледането. Високо детайлната картина и повишената острота осигуряват по-истинска картина.

EasyLink

EasyLink използва HDMI CEC (Потребителски контрол на електрониката) стандартен протокол, за да съчетае функционалността на всички HDMI CEC съвместими устройства чрез HDMI. Това позволява свързаните устройства да се контролират взаимно с едно дистанционно.



Бележка

- Philips не гарантира 100% съвместимост с всички HDMI CEC устройства.

Ambisound

Технологията на Philips Ambisound произвежда многоканален сърраунд звук с по-млако тонколони, за да осигури обгръщащо сурраунд изживяване без да нагласяте системата от тонколони за пълен обхват.

USB direct и MP3 link

Просто включете вашето USB устройство в USB порта и пуснете вашите MP3/WMA/JPEG/DivX файлове; или включете вашия преносим мултимедиен плеър в MP3 LINK порта, за да се насладите на музика със страхотно качество на звука.

Синхронизиране на звука с картината

Тази система осигурява функция за забавяне на звука ако видео сигналите, които се предават на телевизора са по-бавни от колкото изходния звук.

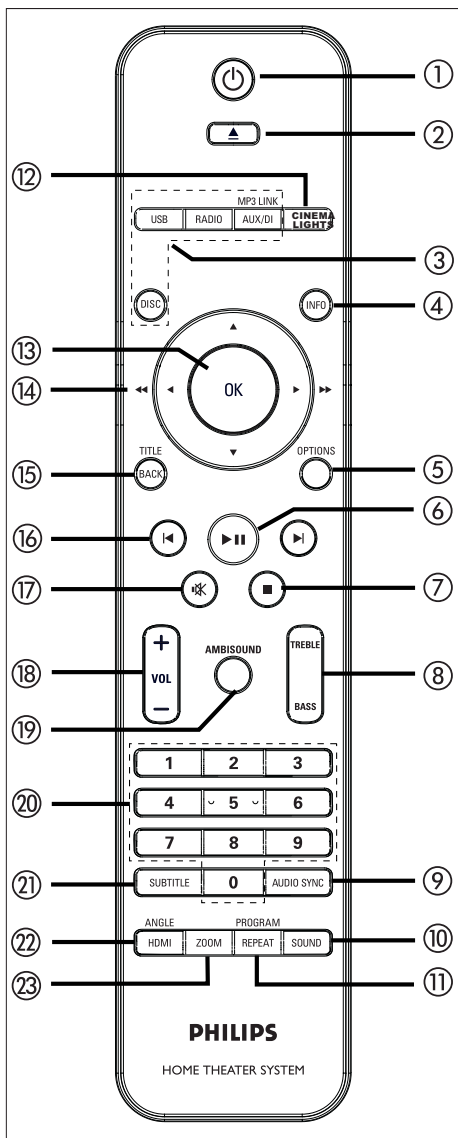
Регионални кодове

DVD филмите не се пускат едновременно във всички региони на света, и поради това DVD плеърите са програмирани за определени регионални кодове.

Държави	DVD регионален код	
Европа		
Русия		

Преглед на продукта

Дистанционно управление



①

- За включване на устройството или за изключване в стендбай режим. натиснете и задръжете за да изключите системата и всички HDMI
- CEC съвместими телевизор/устройства (само за EasyLink).

② (Изкарване)отваря/затваря

- Отделението за дискове.

③ Бутон за избор на източник

- DISC: превключва на режим за дискове. Ако сте в този режим, за влизане и излизане от менюто на диска.
- USB: превключва на USB режим.
- RADIO: превключва на FM честота.
- AUX/DI/MP3 LINK: превключва на AUX SCART, AUX1-2-3 INPUT, OPTICAL 1-2 INPUT, DIGITAL INPUT или MP3 LINK, които съответстват на гнездата за връзване на външно оборудване.

④ INFO

- Показва настоящия статут или информация за диска.
- Показване на фото файлове в 12 умалени картинки.

⑤ OPTIONS

- За влизане или изход от менюто с настройките на системата (това меню осигурява множество различни настройки).

⑥ (Пускане/Пауза)

- Стартира/спира в пауза възпроизвеждането от диска.
- Пуска автоматичното настройване на радиото (само за първото инсталиране).

⑦ (Спри)

- Спира възпроизвеждането от диска.
- RADIO: за изтриване на пуснатата в момента настроена радио станция.

⑧ TREBLE/BASS

- Превключва между режими за бас и трепъл. След това натиснете VOL +-, за да зададете нивата им.

⑨ AUDIO/SYNC

- За избор на аудио език/канал.
- Натиснете и задръжте за достъп до настройките за синхронизация. След това натиснете VOL +-, за да задете време за забавяне на звука.
- RADIO: за сменяне между FM стерео и моно режими.

⑩ SOUND

- За избор на предварително зададен звукъв ефект.

⑪ REPEAT/PROGRAM

- За включване/изключване на различен режим за повторение или разбъркано пускане.
- RADIO: натиснете този бутон за да започне ръчното програмиране на станциите.
- RADIO: натиснете и задръжте този бутон за да започне автоматичното програмиране на станциите.

⑫ CINEMA LIGHTS

- Включва/изключва светлините на поставките за тонколониите, за да създаде усещане като на кино ако кино светлините са включени.
- Натиснете и задръжте, за да включите или изключите функцията за кино светлините.

⑬ OK

- За потвърждаване на въвеждане или избор.

⑭ Бутони със стрелки(▲▼◀▶)

- За избор на посока на движение в менюто.
- Натиснете наляво или надясно за бързо търсене напред или назад.
- RADIO: натиснете нагоре или надолу, за да настроите радио честотата.
- RADIO: натиснете наляво или надясно, за да започне автоматичното търсене.

⑮ BACK/TITLE

- За връщане към предишното меню.
- За DVD, за връщане към главното меню.
- За VCD/SVCD: по време на възпроизвеждането за връщане към PBC менюто.

⑯ ◀▶ (Предишен/следващ)

- За пропускане на предишното или следващото заглавие/глава/песен.
- RADIO: за избор на настроена радио станция.

⑰ ✕ (спиране на звука)

- За изключване или включване отново на звука.

⑰ VOL + -

- За нагласяне на силата на звука.

⑲ AMBISOUND

- За избор на различен сурраунд звук: автоматичен, многоканален или стерео.

⑳ Цифрови бутони

- За въвеждане на номер или предмет, който да се пусне.

㉑ SUBTITLE

- За избор на език на субтитрите на DVD или DivX.

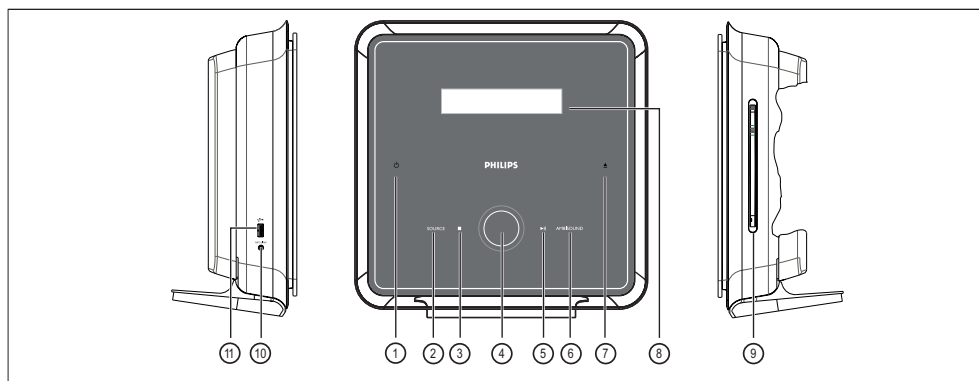
㉒ HDMI/ANGLE

- За избор на разделителна способност за HDMI изхода.
- Натиснете и задръжте, за да изберете различен ъгъл на DVD филм.

㉓ ZOOM

- За увеличаване или намаляване на картината на телевизора.

Главно устройство



- За включване на устройството или за изключване в стендбай режим.
- Натиснете и задръжте, за да превключите системата в стендбай режим с ниска консумация на енергия.

② SOURCE

- За избор на източник: DISC, USB, RADIO FM, OPTICAL 1-2 INPUT, DIGITAL INPUT, AUX SCART, AUX 1-2-3 INPUT or MP3 LINK.

③ ■ STOP

- Спира възпроизвеждането.
- Радио: за изтриване на пуснатата в момента предварително зададена радио станция.

④ Бутон за контрол на звука

- За нагласяне силата на звука.

⑤ ►|| PLAY PAUSE

- Пуска/спираща в пауза възпроизвеждането
- Радио: стартира автоматичната радио инсталация (при инсталиране за първи път).

⑥ AMBISOUND

- За избор на различен сърраунд звук: автоматичен, многоканален или стерео.

⑦ ▲ (Изкарване)

- Отваря/затваря отделението за дискове.

⑧ Дисплей

Панел отдясно страна

⑨ Отделение за дискове

Лява страна на панела

⑩ Гнездо MP3 LINE-IN

- За включване на преносим аудио плейър.

⑪ Гнездо ➔ (USB)

- За включване на USB flash устройство, четец на USB карти с памет или цифров фотоапарат.



Съвети

- Контролните бутони на DVD системата се използват посредством тъч скрийн. Контролния дисплей ще се затъмни след една секунда на неактивност.
- За да промените аврността на тъч скрийна, погледнете "Настройки" - [Основни настройки] > [Затъмняване на дисплея].

3 Свързване

Този раздел описва основни свързки за DVD системата преди да може да се използва.

Основни свързки:

- Поставете системата;
- Свържете видео кабелите;
- Свързване на свързващата кутия;
- Свързване на страничните безжични тонколони;
- Свързване на предните и централната тонколони към суббуфера;
- Свържете суббуфера.

Допълнителни свързки:

- Свържете аудио кабелите/други устройства:
 - Свържете звука от телевизора;
 - Свържете звука от кабелната/рекордер/игрова конзола;
 - Свържете преносим мултимедиен плейър;
 - Свържете USB устройство.
- Окачете главната част на системата.

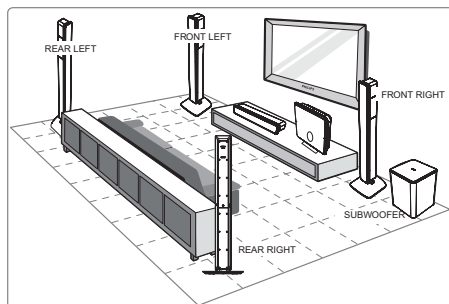


Бележка

- Погледнете табелката с модела отзад или отдолу за идентификация и захранването.
- Преди да направите или промените връзка, уверете се, че всички устройства са изключени от контакта.

Поставяне на системата

Поставете системата върху маса или я окачете на стената.



1. Поставете DVD системата близо до телевизора.
2. Разположете тонколоните както е показано на картината отгоре.
 - Намерете най-доброто разположение според вида на стаята и ги настройте, за да имате оптимално качество на звука.
3. Поставете суббуфера в ъгъла на стаята или пона на 1 метър от телевизора.
4. Поставете свързващата кутия зад телевизора, на лавица или на маса.
 - Използвайте осигурената велкро лентата за фиксиране.



Бележка

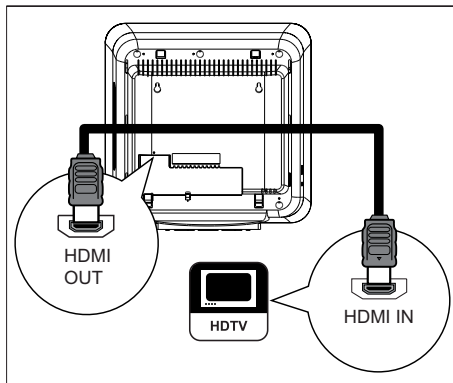
- Страничните тонколони са означени като REAR LEFT / RIGHT.
- Предните тонколони са означени като FRONT LEFT / RIGHT.
- За да избегнете магнитни смущения или нежелан шум, не поставяйте тонколоните прекалено близо до телевизора или други източници на излъчване.
- Поставете системата близо до контакт където лесно можете да достигнете захранващия кабел.

Свързване на видео кабелите

Този раздел описва как да свържете DVD системата към телевизор, така че да гледате пуснат диск.

Изберете най-добрата видео връзка, която поддържа телевизора ви.

- **Възможност 1:** Свързване към HDMI гнездото (за HDMI, DVI или HDCP съвместим телевизор).
- **Възможност 2:** Свързване към скарт гнездото (за стандартен телевизор).



Бележка

- Трябва да свържете системата директно към телевизора.

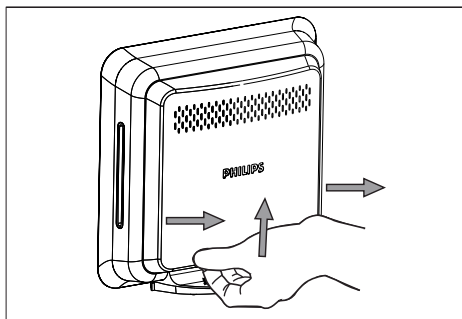


Бележка

- HDMI конектора е съвместим само с HDMI съвместими телевизори и DVI-телевизори.

Възможност 1: Свързване към HDMI гнездото.

1. Преди да свържете, премахнете задния капак на главната част като го натиснете нагоре и навън.



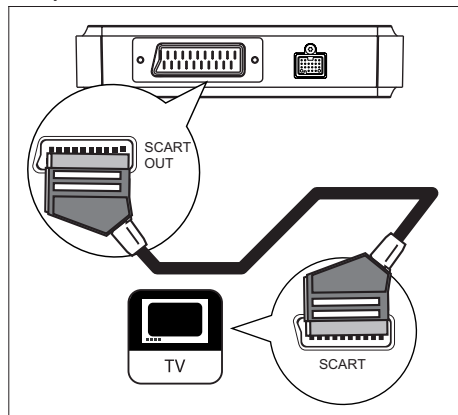
2. Свържете HDMI кабел (осигурен е) от HDMI OUT на системата към HDMI IN гнездото на телевизора.



Съвети

- За да оптимизирате картината, погледнете 'Нагласяне на настройките' > [Настройки на картината] > [Допълнителни настройки на картината] за подробности.
- Тази система е HDMI CEC съвместима. Това позволява свързаните телевизор/устройства да се контролират едно друго чрез HDMI, погледнете 'Активиране на EasyLink контрола'.
- Използвайте HDMI/DVI адаптор в случай, че телевизора има само DVI място за включване. Трябва да направите и допълнителна аудио връзка, за да завършите свързката.
- За да прехвърлите звука от телевизора към DVD системата, свържете аудио кабел от аудио входа на системата към аудио изхода на телевизора.
- Този тип връзка осигурява най-добро качество на картината.

Възможност 2: Свързване към скарт гнездото.



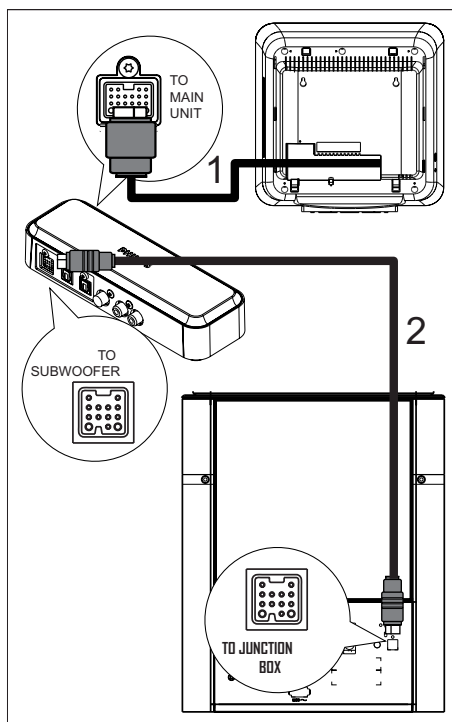
1. Свържете скарт кабел (осигурен) от гнездото SCART OUT на свързващата кутия към гнездото SCART на телевизора.



Съвети

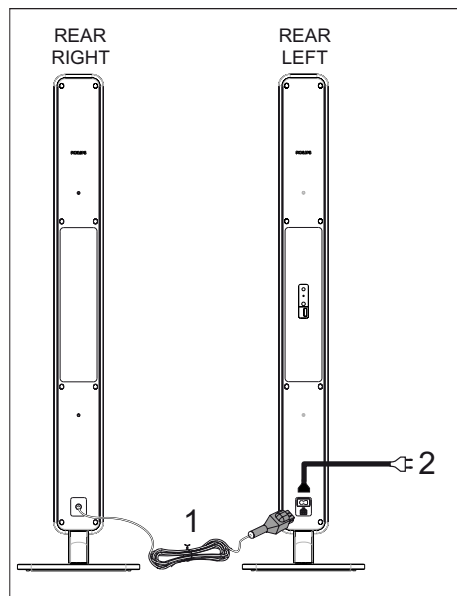
- За да чувате звука от телевизора, натиснете AUX/DI/MP3 LINK няколкократно докато на дисплея се появи 'AUX SCART'.
- Този тип свързка осигурява добро качество на картината.

Свързване на свързващата кутия



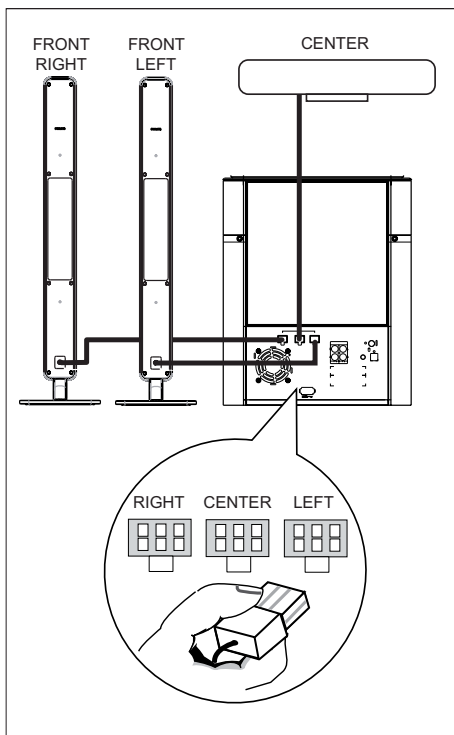
1. Развийте DC кабела на главната част и го свържете към гнездото TO MAIN UNIT на свързващата кутия.
 - След като го направите, затворете задния капак на системата.
2. Свържете свързващия кабел между гнездото TO SUBWOOFER на свързващата кутия и гнездото TO JUNCTION BOX на суббуфера.

Свързване на страничните безжични тонколони



1. Свържете кабела от дясната странична тонколони към гнездото за лявата тонколони.
2. Свържете захранващия кабел от лявата странична тонколони към контакта когато всички необходими връзки са направени.

Свързване на предните и централната тонколони към суббуфера



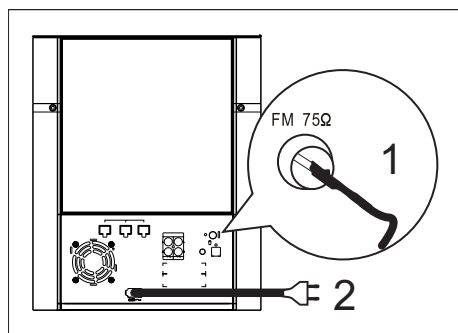
1. Свържете централната, лявата предна и дясната предна тонколони към съответните гнезда на суббуфера.



Бележка

- Уверете се, че предната част на кабела е напълно пъхнат в гнездото. За да изключите Ambisound тонколони, натиснете надолу, за да уловите кабела преди да го издърпате.

Свързване на суббуфера

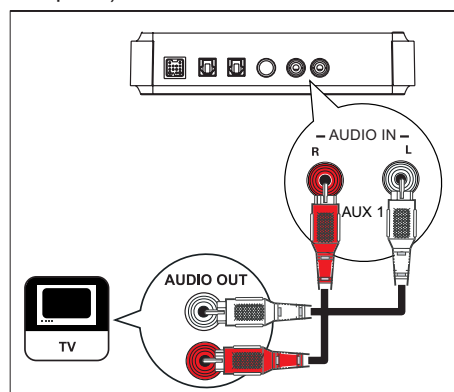


1. Свържете FM антената (осигурена) към гнездото FM75Ω на суббуфера (за някои модели, този кабел е свързан). Разпънете FM антената и фиксирайте края ѝ към стената.
2. Свържете захранващия кабел когато всички необходими свързки са направени и можете да се насладите на тази DVD система за домашно кино.

Свързване на аудио кабели/други устройства

Този раздел описва как да прекарете звука от други устройства към DVD системата, за да се насладите на звук с многоканални сърраунд способности.

Свързване на звука от телевизор (използва се също за EasyLink контрола)



1. Свържете аудио кабел (не е осигурен) от гнездата AUDIO IN-AUX1 на системата към гнездата AUDIO OUT на телевизора.



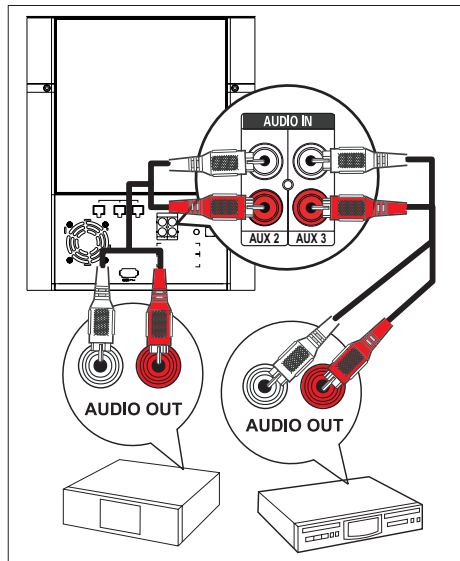
Бележка

- За да чувате звук от тази свързка, натиснете AUX/DI/MP3 LINK неколкократно докато на дисплея се появи 'AUX1 INPUT'.

Свързване на звука от кабелна/рекордер/игрова конзола

Можете да изберете да свържете към аналогово или цифрова гнездо според способностите на устройството.

Свързване към аналоговите гнезда



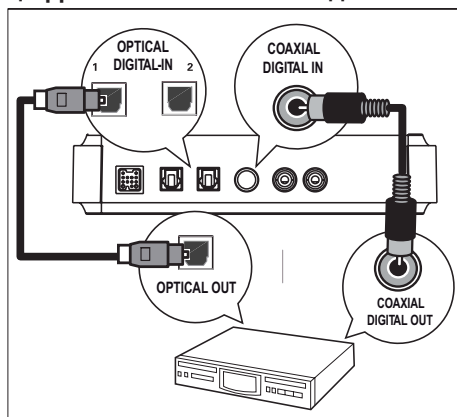
1. Свържете аудио кабел (не е осигурен) от гнездата AUDIO IN-AUX2 или AUX3 на суббуфера към гнездата AUDIO OUT на устройството.



Бележка

- За да чувате звук от тази свързка, натиснете AUX/DI/MP3 LINK неколкократно докато на дисплея се появи 'AUX2 INPUT' или 'AUX3 INPUT'.

Свързване към цифровите/оптичните гнезда



1. Свържете коаксиален кабел (не е осигурен) от гнездото COAXIAL DIGITAL IN на свързващата кутия към гнездото COAXIAL/DIGITAL OUT на устройството.



Бележка

- За да чувате звук от тази свързка, натиснете AUX/DI/MP3 LINK неколкократно докато на дисплея се появи 'DIGITAL INPUT'.

или

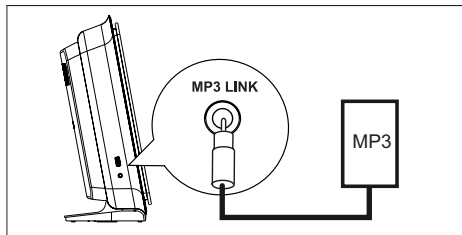
1. Свържете оптичен кабел (не е осигурен) от гнездото OPTICAL DIGITAL IN 1 или 2 на свързващата кутия към гнездото OPTICAL OUT на устройството.



Бележка

- За да чувате звук от тази свързка, натиснете AUX/DI/MP3 LINK неколкократно докато на дисплея се появи 'OPTICAL INPUT1' или 'OPTICAL INPUT2'.

Свързване на преносим мултимедиен плеър



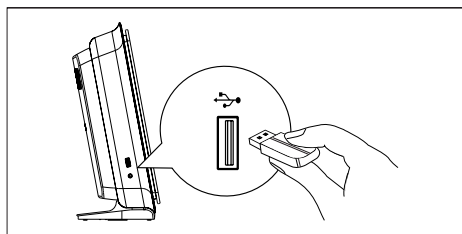
1. Свържете 3.5 мм стерео аудио кабел (не е осигурен) от гнездото MP3 LINK на системата към гнездото за слушалките на преносимия плеър (например MP3



Бележка

- За да чувате звук от тази свръзка, натиснете AUX/DI/MP3 LINK няколкократно докато на дисплея се появи 'MP3 LINK'.

Свързване на USB устройство



1. Свържете USB устройството към ➔ (USB) гнездото на системата.



Бележка

- Тази система може само да пуска/преглежда MP3, WMA/WMV9, DivX (Ultra) или JPEG файлове, които са записани на такива устройства.
- За да чувате звук от тази свръзка, натиснете USB.

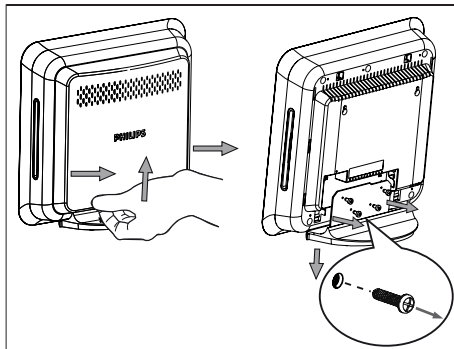
Окачване на главната част на системата



Внимание!

- Има опасност от нараняване или повреждане на системата. Само квалифициран персонал трябва да я окачва.

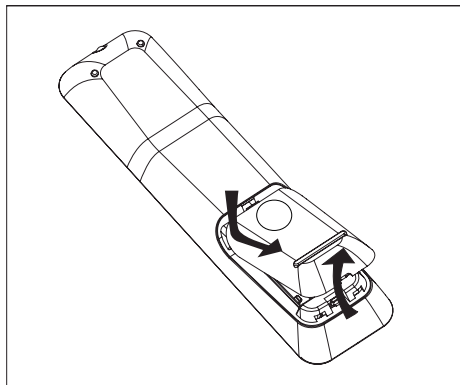
1. Издърпайте захващането за да премахнете задния капак.



2. Махнете винтовете и откачете поставката.
3. Поставете двата винта на стената.
 - Разстоянието трябва да са на разстояние 15 см.
4. Окачете DVD системата стабилно на винтовете, приплъзнете през дупките и заключете на тази позиция.

4 Начало

Подготвяне на дистанционото



1. Натиснете, за да отворите капачето на отделението за батериите.
2. Поставете две батерии тип R03 или AAA. Поляритета (+ -) трябва да съвпада с означението отвътре.
3. Затворете капачето.



Бележка

- Ако няма да използвате дистанционото дълго време, извадете батериите.

Управление на пуснат източник

1. Изберете източника, който искате да управлявате като натиснете бутона DISC, USB, RADIO или AUX/DI/MP3 LINK.
2. След това изберете желаната функция (например ◀, ▶).

Управление в менюто

1. Насочете дистанционото директно към сензора на системата и изберете желаната функция.
2. Използвайте следните бутони, за да местите в менюто на екрана.

Бутон	Действие
	Местене нагоре и надолу
	Местене наляво и надясно
	Потвърждаване на избор
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Въвеждане на номера

Откриване на правилни канал за гледане

1. Натинете бутона , за да включите DVD системата.
2. Натиснете DISC, за да преминете в режим за дискове.
3. Включете телевизора и го превключете на правилния канал за приемане на видео сигнал.
 - Можете да преминете на най-ниския канал, след това да натиснете бутона за пускане на предишния канал на дистанционото докато не видите канал за приемане на видео сигнал.
 - Можете да натиснете бутона  неколкократно на дистанционото.
 - Обикновено този канал е между най-ниския и най-високия канал и може да се казва FRONT, A/V IN, VIDEO и т.н.



Съвети

- Погледнете упътването на телевизора, за да изберете правилния вход на телевизора.

Начални Ambisound настройки

Когато включите системата за първи път, следвайте инструкциите на екрана, за да направите Ambisound настройките, за да получите възможно най-добрия сурраунд звуков ефект.



Бележка

- Преди да започнете, уверете се, че сте направили всички необходими свързки.
- Завършете Ambisound настройките, преди да пуснете диск.

1. Натиснете DISC, за да преминете в режим за дискове.
2. Включете телевизора и превключете на правилния канал за гледане.

Появява се менюто за езика.

OSD Language	
Please choose your language:	
☒	English
☐	Dansk
☐	Deutsch
☐	Español
☐	Français
☐	Italiano
▼	
 Stop: Exit	 Change
 Select	

3. Изберете език за показване на екрана, след това натиснете *.
Показва се поздравително съобщение.

Welcome

The next few steps will help you set up your Home Theater System to match your listening environment.

To optimize the Ambisound surround effect for your home, please begin with this simple setup.

Stop: Exit

Continue

- За да прескочите Ambisound настройките, натиснете , за да излезете.

4. Натиснете , за да продължите. Появява се менюто [Room Acoustics].

Room Acoustics

Please select the type of walls that surround your room:

☒
Hard (Concrete, wood)

☐
Soft (Curtains, open space)

Back

Change

Select

5. Изберете условията в стаята, след това натиснете .

Появява се менюто [Rear Speaker Placement].

Rear Speaker Placement

Select the placement of the rear speakers in your room:

☒
Against both wall (<0.5m)

☐
Against both wall (>0.5m)

☐
Against side wall (>0.5m)

☐
Against back wall (>0.5m)

Back

Change

Select

6. Изберете разположението на страничните тонколони в стаята и натиснете .

7. Настройките на тонколоните са завършени, натиснете , за да излезете.

Тази DVD система за домашно кино е готова за употреба.

Съвети

- За да смените езика, погледнете 'Нагласяне на настройките – [Основни настройки]>[OSD език]'.
- Ако сте свързали системата към HDMI CEC съвместим телевизор чрез HDMI кабел, езика на менюто автоматично се превключва като този на настройките на телевизора.

Оптимизиране на безжичното предаване

След като свържете тонколоните и суббуферите, можете да настроите безжичните настройки, за да оптимизирате безжичното представяне.



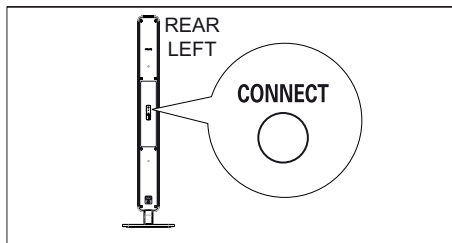
Бележка

- Преди да започнете, уверете се, че лявата странична тонколона и суббуфера са свързани към контакта.
- Безжичния приемник е вграден в лявата странична тонколона и предавателя е вграден в суббуфера.
- За оптимално безжично предаване, се уверете, че няма никакви препятствия между лявата странична тонколона и суббуфера.

1. Натиснете DISC.
2. Натиснете OPTIONS.
3. Натиснете ▼, за да изберете [Audio Setup] в менюто и натиснете ►.

Audio Setup		
	Ambisound Setup	Pair Receiver
	HDMI Audio	Switch Channel
	Speaker Volume	
	Speaker Delay	
	Night Mode	
	Wireless	

4. Изберете [Wireless] > [Pair Receiver] и натиснете OK.
5. Натиснете и задръжете CONNECT на лявата странична тонколона, за да започне съчетаването на приемника към предавателя.
Светлината мига докато сте в този режим.
Появява се потвърдително съобщение след като приключи съчетаването.
 - Съчетаването трябва да стане в рамките на 30 секунди и по време на процеса звука е спрял.



6. Натиснете OK, за да потвърдите и излезете.

Смяна на честотния канал

Можете да смените честотния канал на безжичната система ако предаването е смутено от други безжични устройства/мрежи в дома ви.

1. Натиснете OPTIONS и изберете [Audio Setup].
2. Изберете [Wireless] > [Switch Channel] и натиснете OK.

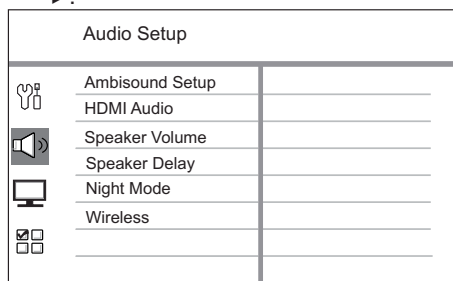
Възможност	Описание
[Auto]	Избира най-добрия канал, за да работи автоматично.
[Channel A]	Честота съответстваща на Wi-Fi канал 1.
[Channel B]	Честота съответстваща на Wi-Fi канал 6.
[Channel C]	Честота съответстваща на Wi-Fi канал 11.

3. Натиснете ▲▼, за да изберете настройка и натиснете OK.
4. За да излезете от менюто, натиснете OPTIONS.

Настройване на тонколоните

Най-добре е разстоянието между позицията на слушане и всички тонколони да е еднакво. Ако не е, променете настройките на тонколоните въз основа на разстоянието им от позицията за слушане, за да имате най-добрия сърраунд звук.

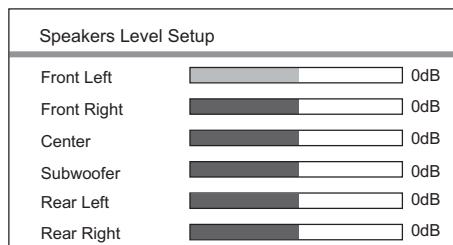
1. Натиснете DISC.
2. Натиснете OPTIONS.
3. Натиснете ▼, за да изберете  [Audio Setup] в менюто и натиснете ►.



- Няма да имате достъп до настройките за тонколоните на системата за домашно кино, ако не е напълно спряна. В този случай, натиснете ■ два пъти.

За да зададете силата на звука на тонколоните

4. Изберете [Speakers Volume] в менюто и натиснете ►.



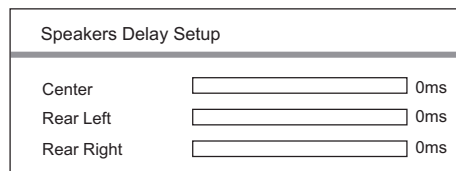
5. Натиснете ◀►, за да зададете нивото и натиснете OK.

Издава се тестов звук от тонколоната, която настройвате.

- Повторете горните настройки за другите тонколони, докато не постигнете баланс за всички тонколони.

За да зададете времето на забавяне (само за централната и страничните тонколони)

6. Изберете [Speakers Delay] в менюто и натиснете ►.



7. Натиснете ◀►, за да зададете време на забавяне и натиснете OK.

- Повторете горните настройки за другите тонколони докато изходния звук от различните тонколони не достига до позицията за слушане по едно и също време.

8. За да излезете от менюто, натиснете OPTIONS.



Съвет

- Задайте по-дълго време на забавяне ако централната и страничните тонколони са по-близо до позицията за слушане от предните тонколони.
- 1ms настройка за всеки 30cm разстояние между тонколоните и позицията за слушане.

Активиране на EasyLink контрола

Тази функция е приложима само ако системата е свързана към HDMI CEC съвместим телевизор/устройство. Тя позволява всички свързани устройства да отговарят или изпълняват определени команди едновременно с едно натискане на бутон.

1. Включете HDMICEC действията на телевизора и другите свързани устройства. Погледнете упътванията на телевизора и устройствата.
2. Сега можете да се насладите на EasyLink управлението.

Пускане с едно натискане [Auto Wake-up TV]

Когато натиснете бутона PLAY, системата ще се включи от стендбай режим и ще пусне диска (ако има открит видео диск в отделението за дискове) и ще включи също така телевизора на правилния канал за гледане.

Изключване с едно натискане [System Standby]

Когато натиснете и задържите бутона STANDBY, системата ще се изключи заедно с всички свързани устройства в стендбай. Системата също така отговаря на стендбай командата от други HDMI CEC устройства.

Смяна на аудио източника с едно натискане [System Audio Control]

Системата е способна да обработва аудио сигнали от включен източник. Тя автоматично превключва съответния аудио вход и изкарва звука от нейните тонколони.

- Преди да използвате тази функция, трябва да обозначите аудио входовете към свързаните устройства.
- Можете да използвате всяко дистанционот на HDMI CEC телевизор/устройство, за да нагласите силата на звука.



Бележка

- За да включите функциите с едно натискане, трябва да има поставен видео диск в отделението преди да зададете действие.
- Philips не гарантира 100% съвместимост с всички HDMI CEC съвместими устройства.

Обозначаване на аудио изходите към свързаните устройства



Бележка

- Преди да започнете, уверете се, че има аудио връзка между системата и телевизора/устройствата.

1. Натиснете DISC.
2. Натиснете OPTIONS.
Появява се менюто [General Setup] (основни настройки).
3. Натиснете ►.
4. Изберете [EasyLink] и натиснете ►.

General Setup		
	EasyLink	Auto Wake-up TV
	Disc Lock	System Standby
	Display Dim	System Audio Control
	OSD Language	Audio Input Mapping
	Screen Saver	
	Sleep Timer	
	Standby Mode	
	DivX(R) VOD Code	

- Функциите [Auto Wake-up TV] и [System Standby] са включени по подразбиране.
5. Изберете [System Audio Control] > [On] и натиснете OK.
 6. Изберете [Audio Input Mapping] и натиснете OK.

7. Изберете [OK] в менюто и натиснете OK, за да започне търсенето на устройства.

След като приключи, менюто за задаването на звука се показва.

Audio Input Mapping		
	AUX1 Input	TV
	AUX2 Input	Other (non-HDMI)
	AUX3 Input	
	Digital Input	
		
		

- Например, ако звука на телевизора е свързан към AUX IN-AUX1 гнездата на системата, изберете [AUX1 INPUT] и го задайте към правилното устройство (име на марката) показано в десния панел.

8. Изберете аудио входа на системата, който е използван за свързване на друго HDMI устройство (например AUX1 входа, AUX2 входа) и натиснете ►.

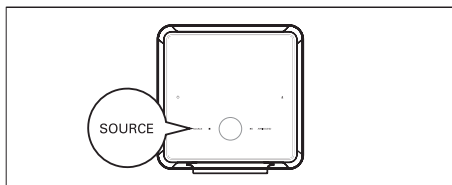
9. Изберете правилното устройство, което е свързано към входа и натиснете OK.

- Повторете стъпки 8~9, за да обозначите други свързани устройства.

10. За да излезете от менюто, натиснете OPTIONS.

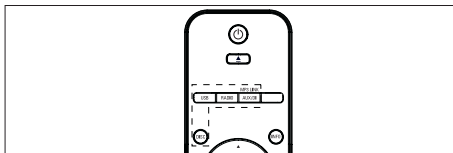
Избор на източник

На главната част



- Натиснете бутона SOURCE неколкократно, за да изберете: DISC>USB>RADIO FM>OPTICAL 1-2 INPUT>DIGITAL INPUT>AUX SCART>AUX 1-2-3 INPUT>MP3 LINK>DISC...

На дистанционото



- Натиснете DISC, за да преминете в режим за дискове.
- Натиснете USB, за да преминете в USB режим.
- Натиснете RADIO, за да преминете в режим за радио.
- Натиснете AUX/DI/MP3 LINK неколкократно, за да изберете други външни устройства.

Дисплей	Устройство свързано към
AUX SCART	SCART гнездо.
AUX1 INPUT	AUDIO IN-AUX1 гнездата.
AUX2 INPUT	AUDIO IN-AUX2 гнездата.
AUX3 INPUT	AUDIO IN-AUX3 гнездата.
OPTICAL 1 INPUT	OPTICAL IN1 гнездо.
OPTICAL 2 INPUT	OPTICAL IN2 гнездо.
DIGITAL INPUT	DIGITAL IN-COAXIAL гнездо.
MP3 LINK	MP3 LINK гнездо.

5 Възпроизвеждане

Възпроизвеждане от диск

Дискове, които могат да се пускат



DVD Video

- Регион 2 (Европа)
- Регион 5 (Русия)



DVD±RW (DVD Rewritable)



DVD±R (DVD Recordable)



DVD+R DL (DVD+R Double Layer)



CD-RW (CD-Rewritable)



CD-R (CD-Recordable)



Audio CD (Compact Disc Digital Audio)



Video CD

- Формати 1.0, 1.1, 2.0



Super Video CD



Бележка

- DVD дисковете и DVD плеърите са проектирани с регионални ограничения. Уверете се, че DVD диска, който искате да пуснете от същия регион като плеъра (обозначен е отзад).
- Тази система поддържа възпроизвеждане на следните формати: MP3/WMA/JPEG/DivX/WMV9.
- Относно WMV 9 – системата поддържа само Main Profile (ниско ниво) и Simple Profile. Advanced Profile и DRM-protected видео файлове не се поддържат.

Пускане на диск



Внимание!

- Не поставяйте предмети различни от дискове в отделението за дискове.
- Осигурете място от дясната страна, за да си служите лесни с дисковете.

1. Поставете диск със записаната страна надолу.
 - За двустранни дискове, поставете го със страната, която искате да пуснете нагоре.
 - За да гледате пуснатия диск, пуснете телевизора на правилния канал за гледане на системата.
2. За да спрете диска, натиснете ■.
3. За да извадите диска, натиснете ▲.



Бележка

- Ако се появи менюто за въвеждане на парола, трябва да въведете 6-цифрена парола преди да може да се пусне диска.
- Скрин сейвъра се появява автоматично ако възпроизвеждането на диска е спряло за около 15 минути. За да превключите от скрин сейвъра, натиснете DISC.
- Тази система автоматично преминава в стендбай режим, ако не натиснете никой бутон в продължение на 30 минути след като диска е спрял.
- Кино светлините на поставките на тонколониите ще се изключват постепенно когато пуснете филм. За да включите натиснете CINEMA LIGHTS.

Пускане на видео



Бележка

- За видео диск, възпроизвеждането винаги продължава от мястото където е бил спрян. За да започне отначало, натиснете * докато е показано съобщението.

Управление на заглавие

1. Пуснете заглавие.
2. Използвайте дистанционното, за да го управлявате

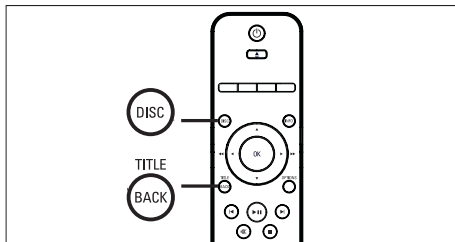
Бутон	Действие
	Спира в пауза/продължава възпроизвеждането.
	Спира възпроизвеждането.
	Преминава на следващото заглавие/глава.
	Връща в началото на пуснатото заглавие/глава или преминава на предишното заглавие/глава.
	Търсене напред/назад. • За да смените скоростта на търсенето, натиснете този бутон неколкократно.
	Пускане в забавен кадър напред/назад. • За да промените скоростта, натиснете този бутон неколкократно. • За VCD, може да се пуска забавен кадър само напред.

Смяна на видео възпроизвеждането

1. Пуснете заглавие.
2. Използвайте дистанционното, за да смените видео възпроизвеждането.

Бутон	Действие
	Смяна на аудио езика. • Приложимо само за дискове многоканален или многоезичен звук.
	Смяна на езика на субтитрите. • Приложимо само за дискове с многоезични субтитри.
	Смяна между различните режими за повторение/разбъркано пускане; или за изключване на режим за повторение. • Възможностите за повторение варират в зависимост от типа на диска. • За VCD, повтарящо се възпроизвеждане е възможно само когато PBC е изключен.
	Увеличение/намаление. • За да панорамирате през увеличеното изображение, натиснете стрелките.
	Показва състоянието на пуснатото в момента. • Можете да промените възможностите тук без да прекъсвате пуснатия диск.
	Натиснете и задръжте, за да видите възпроизвеждането DVD под различни ъгли на камерата. • Приложимо е само за DVD, които съдържат сцени записани от различни ъгли.

Достъп до DVD менюто



1. Натиснете DISC, за да влезете в главното меню.
2. Изберете възможност за пускане и натиснете OK.
 - При някои менюта трябва да натиснете цифровите бутони, за да въведете избора си.
 - За да се върнете към главното меню, по време на възпроизвеждането, натиснете TITLE.

Достъп до VCD менюто

PBC (Контрол на възпроизвеждането) за VCD е включен по подразбиране. Докато пуснете VCD се показва менюто със съдържанието.

1. Натиснете ▲▼, за да изберете възможност и натиснете OK, за да се пусне.
 - Ако PBC е изключен, менюто се пропуска и възпроизвеждането започва от първото заглавие.
 - По време на възпроизвеждането, можете да натиснете BACK, за да се върнете към менюто (ако PBC е включен).

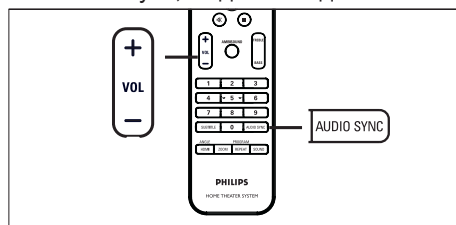


Съвети

- PBC е включен по подразбиране. За да промените това, погледнете 'Нагласяне на настройките – [Предпочитания] > [PBC]'.

Синхронизиран звук с видео възпроизвеждането

Ако видеото е по-бавно от звука (звукът не пасва с картината), можете да забавите звука, за да съвпадат.



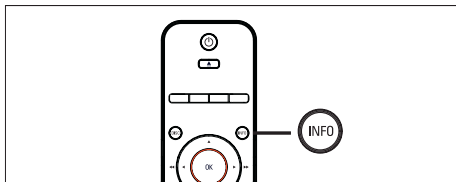
1. Натиснете и задръжте AUDIO SYNC, докато се появи 'AUDIO SYNC XXX'.
'XXX' е времето на забавяне.
2. В рамките на 5 секунди, натиснете VOL +-, за да зададете забавяне за звука.



Бележка

- Ако бутона за звука не се използва в рамките на 5 секунди, той изпълнява функция за нагласяне на звука.

Бързо пускане на определено време



1. По време на възпроизвеждането, натиснете INFO.
Появява се менюто със състоянието на диска.
2. Изберете изминалото време е менюто и натиснете OK.
[TT Time] (време на заглавие)
[CH Time] (време на глава)
[Disc Time] (време на диска)
[Track Time] (време на песен)
3. Натиснете цифровите бутони, за да промените времето, на което искате да преминете и натиснете OK.

Пускане DivX филм

DivX филма е цифров мултимедиен формат, който запазва високо качество благодарение на високата честота на компресия. Тази система е DivX сертифицирана, което ви позволява да пускате DivX филми.

1. Поставете диск или USB, които съдържат DivX филми.
2. Натиснете DISC или USB.
Появява се меню със съдържанието.
3. Изберете заглавие и натиснете ►II.
4. Използвайте дистанционото, за да управлявате заглавието.

Бутон	Действие
	Смяна на езика на субтитрите
	Смяна на аудио езика/трака.
	Спиране. • За DivX Ultra филм, натиснете този бутон отново, за да се покаже менюто със съдържанието.
	Показва информация за DivX Ultra филма.



Бележка

- Могат да се пускат само взети под наем или закупени DivX филми, които използват DivX кода за регистрация (погледнете 'Нагласяне на настройките > [Основни настройки] > [DivX(R) VOD код]').
- Ако субтитрите не се показват правилно, променете езика (погледнете 'Нагласяне на настройките > [Предпочитания] > [DivX субтитри]').
- Субтитрите могат да се покажат само ако са до около 45 символа.
- Системата може да пуска DivX видео файлове с големина до 4 GB.

Пускане на музика



Бележка

- За някои комерсиални аудио дискове, възпроизвеждането може да продължи от момента, в който е било спряно. За да започне отначало, натиснете **◀**.

Управление на песен

1. Пуснете песен.
2. Използвайте дистанционото, за да я управлявате.

Бутон	Действие
	Спиране в пауза/продължаване
	Спиране
	Пускане на следващата песен
	Връщане в началото на песента или пускане на предишната
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Директно въвеждане на номер на песен.
	Търсене напред/назад. • За промените скоростта, натиснете този бутон неколкратно.
PROGRAM REPEAT	Смяна между различните режими за повторение/ разбъркано пускане; или за изключване на режим за повторение. • Възможностите за повторение варират в зависимост от типа на диска.

Пускане на MP3/WMA музика

MP3/WMA е тип висококомпресиран аудио файл (файлове с разширение .mp3 или .wma).

1. Пуснете диск или USB съдържачи MP3/WMA музика.
2. Натиснете DISC или USB.

Появява се менюто със съдържанието.
3. Изберете папка и натиснете OK.
4. Изберете песен и натиснете **▶**.
 - За да се върнете към предишното меню, натиснете **▲** докато е избрана папката 'Previous' и натиснете OK.



Бележка

- За дискове записани на много сесии, може да се пусне само първата.
- Тази система не поддържа MP3PRO аудио формат.
- Ако има специални символи в името на песента (ID3) или албума, може да не се покаже правилно, защото тези символи не се поддържат.
- Някои WMA са защитени с DRM и не могат да се пускат.
- Файлове/папки с размер надвишаващ поддържания за системата не могат да се покажат или пуснат.



Съвети

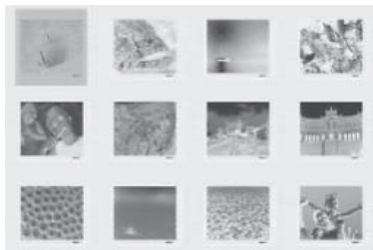
- За да се покаже съдържанието на диск с информация без папки, погледнете 'Нагласяне на настройките' > [Предпочитания] > [MP3/JPEG Nav].

Пускане на снимки

Пускане на снимки като презентация

Системата може да пуска JPEG снимки (файлове с разширение .jpeg или .jpg).

1. Пуснете диск или USB, които съдържат JPEG снимки.
2. Натиснете DISC или USB.
За Kodak диск, презентацията започва автоматично.
За JPEG диск, показва се менюто.
3. Изберете папка/албум, който искате да пуснете.
 - За да прегледате снимките в папката/албума, натиснете INFO.



► ◀ ▶

- За да преминете на предишния или следващия екран, натиснете ◀ / ▶.
 - За да изберете снимка, използвайте стрелките.
 - За да се покаже само избрана-та снимка, натиснете OK.
4. Натиснете ►II, за да започне презентацията.
 - За да се върнете към менюто, натиснете BACK.



Бележка

- Може да отнеме повече време докато се покаже съдържанието на диска на телевизора поради големия брой песни/снимки записани на един диск.
- Ако JPEG снимка не е записана с 'exif' тип, няма да се покаже същата умалена картинка. Ще бъде заменена със умалена картинка на синя планина.
- Системата може да показва само снимки от цифрови фотоапарати според JPEG-EXIF формата, използван обикновено от повечето фотоапарати. Не може да показва Motion JPEG и снимки във формати различни от JPEG или звукови клипове съчетани със снимки.
- Папките/файловете надвишаващи поддържаната големина от системата не могат да се покажат или пуснат.

Управление на пуснатите снимки

1. Пуснете презентация.
2. Използвайте дистанционото, за да я управлявате.

Бутон	Действие
◀	Преминава на предшната снимка
▶	Преминава на следващата снимка
▲	Завърта снимката по часовниковата стрелка
▼	Завърта снимката обратно на часовниковата стрелка
	Увеличава/намалява снимката • Възпроизвеждането ще спре в пауза, докато е увеличена
	Спиране

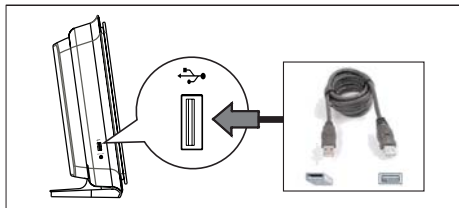
Пускане на презентация с музика

Пуснете MP3/WMA музикални файлове и JPEG файлове едновременно, за да направите музикална презентация. MP3/WMA и JPEG файловете трябва да са записани на един диск или USB устройство.

1. Пуснете MP3/WMA музика.
2. Влезте във фото папката/албума и натиснете ►II, за да започне презентацията.
Презентацията започва и продължава до края на фото папката или албума.
Музиката продължава до края на диска.
 - За да се върнете към менюто, натиснете BACK.
3. За да спрете презентацията, натиснете ■.
4. За да спрете музиката, натиснете ■ отново.

Пускане на USB устройство

Системата може само да пуска/преглежда MP3, WMA/WMV9, DivX (Ultra) или JPEG файлове, които са записани на такива устройства.



1. Свържете USB flash устройство или USB четец на карти с памет към ➔ (USB) гнездото на системата.
2. Натиснете USB.
Показва се меню със съдържанието.
3. Изберете файл, който да пуснете и натиснете ►II.
 - За повече информация, погледнете 'Пускане на музика, Пускане на снимки, Пускане на филм'.
4. За да спрете възпроизвеждането, натиснете ■ или изключете USB устройството.

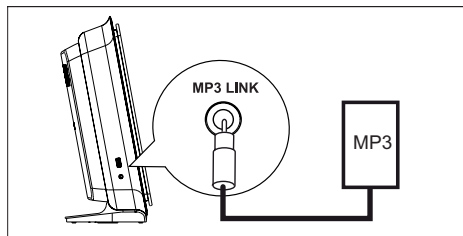


Съвети

- Ако устройството не пасва в USB гнездото, свържете го с USB кабел.
- Ако използвате множествен четец за карти, можете да имате достъп само до едно от свързаните USB устройства.
- Ако се използва USB HDD, уверете се, че има допълнителен захранващ кабел свързан към USB хард диска за нормална работа.
- Цифрови фотоапарати, използващи RTP протокола или изискаващи допълнително инсталиране на програми, когато се свържат към компютър, не се поддържат.

Пускане на преносими мултимедийни плеъри

Просто свържете преносимия плеър (например MP3 плеър) към системата, за да се насладите на страхотен звук за вашата музика.



1. Свържете 3.5мм стерео аудио кабел (не е осигурен) от гнездото MP3 LINK на системата към гнездото за слушалки на плеъра.
2. Натиснете AUX/DI/MP3 LINK неколкратно докато се появи 'MP3 LINK'.
3. Натиснете бутона за пускане на плеъра.
 - Погледнете 'Настройки на звука', за да подобрите изходния звук.
4. За да спрете възпроизвеждането, натиснете бутона за спиране на плеъра.

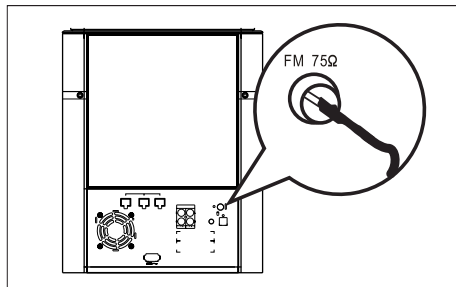


Бележка

- Контрол на възпроизвеждането е възможен само от плеъра.
- Спрете възпроизвеждането на плеъра преди да пуснете друг източник/мултимедия.

Пускане на радио

Проверете дали FM антената е свързана към суббуфера. Ако не е, свържете осигурената антена към гнездото FM75 Ω и фиксирайте краищата ѝ към стената.



Съвети

- За по-добро FM стерео приемане, свържете външна FM антена (не е осигурена).
- Поставете антената възможно по-далеч от телевизор, видео или други източници на излъчване, за да предотвратите евентуални смущения.

Настройване за първи път

Първия път, когато влезет в режим за радио, следвайте инструкциите, за да инсталирате радио станциите.

1. Натиснете RADIO.
Появява се 'AUTO INSTALL... PRESS PLAY'.
2. Натиснете ►II.
Всички засечени радио станции ще се запамятят.
След като приключите, радиото се пуска на първата запаметена станция.
 - За да спрете настройването, натиснете ■.



Бележка

- Тази система може да запамети до 40 радио станции.
- Ако автоматичното инсталиране не се активира или се запаметят по-малко от 5 станции, ще се появи 'AUTO INSTALL' следващия път когато включите режим за радио.
- Ако радио станциите излъчват RDS (радио информационна система) информация, името на станцията ще се покаже.

Слушане на радио

1. Натиснете RADIO.
2. Използвайте дистанционото, за да го контролирате.

Бутон	Действие
	Избор на зададена радио станция
	Настройване на радио честотата напред/назад
	Сменя между FM стерео и моно режим.
	Натиснете и задръжте този бутон, за да избриете зададена станция от списъка. • Номерата зададени за другите станции ще останат непроменени.

Инсталиране отново на всички радио станции

1. Натиснете RADIO.
2. Натиснете и задръжте PROGRAM докато се появи 'STARTING INSTALL'.

Всички преди това запаметени станции ще бъдат заменени.



Бележка

- Ако няма засечен стерео сигнал или са засечени по-малко от 5 станции по време на инсталацията, ще се появи 'CHECK ANTENNA'.

Ръчно търсене и запамятаване на радио станции

1. Натиснете RADIO.
2. Натиснете ◀▶.

Индикатора за радио честотата започва да се сменя докато се засече станция.

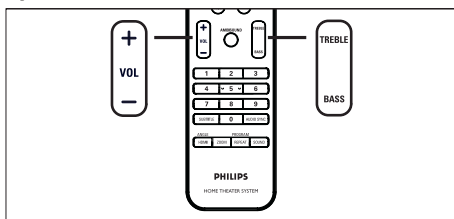
3. Повторете стъпка 2 докато настроите радио станцията, която искате да запаметите.
 - За да настроите финно радио честота, натиснете ▲▼.
4. Натиснете PROGRAM.
 - Ако не правите нищо за 20 секунди след направеното горе, ще излезете от режим за задаване на станции.
5. Натиснете I◀▶I (или цифровите бутони), за да запаметите предварително зададен номер.
6. Натиснете PROGRAM, за да потвърдите.

6 Нагласяне на звука

Контрол на звука

1. Натиснете VOL +-, за да увеличите или намалите силата на звука.
 - За да спрете звука, натиснете $\text{M}\times$. За да го пуснете отново, натиснете $\text{M}\times$ отново или бутона за звука.

Нагласяне на баса/требъла



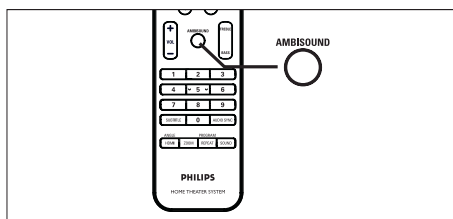
1. Натиснете BASS/TREBLE.
2. Натиснете VOL +/- неколkokратно, за да зададете нивото за ниските (бас) и високите (требъл) тонове.



Бележка

- Ако бутоните за контрол на звука не се използват в продължение на 10 секунди, те изпълняват нормалната си функция.

Избор на Ambisound



1. Натиснете AMBISOUND няколкократно, за да изберете най-подходящия Ambisound, който подхожда на пуснатия филм или музика.

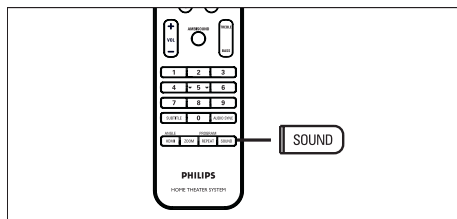
DVD/Многоканален източник

AMBISOUND 9.1 (настройка по подразбиране)	9.1 многоканален звук със заобикалящ Ambisound. Идеален за максимално изживяване от филмите.
MULTI-CHANNEL 5.1	5.1 многоканален звук за нормално усещане от филмите.
AMBISOUND STEREO 9.1	Удвоен Ambisound стерео звук от предните и страничните тонколони. Идеален за купон.
AMBISOUND STEREO	Подобрен стерео звук от предните две тонколони.

CD/Стереo източник

STEREO (default setting)	стереo звук от предните две тонколони.
AMBISOUND STEREO	Подобрен стереo звук от предните две тонколони.
AMBISOUND STEREO 9.1	Удвоен Ambisound стереo звук от предните и страничните тонколони. Идеален за купон.
MULTI-CHANNEL 9.1	Създава многоканално усещане при филми от стереo/VCD източници

Избор на предварително зададен звуков ефект



1. Натиснете SOUND неколkokратно, за да изберете звуков ефект, който подхожда най-добре на филма или музика, която сте пуснали.

Филм / Музика /	Описание
ACTION / ROCK /	Подобрява ниските и високите честоти, за най-добри сърраунд ефект и атмосфера при филми. Идеален за филми и рок/поп музика.
DRAMA / JAZZ	Изчистени средни и високи тонове. Създава атмосфера на клуб с музика на живо, като че ли изпълнителя е точно пред вас. Добър за джаз музика и гледане на драми.
CONCERT / CLASSIC	Плосък и чист звук. Идеален за слушане на класика и гледане на концерти на живо на DVD.
GAMING / PARTY	Леко подсилени ниски и силно подсилени средни тонове, идеални за музика на купон и видео игри.
SPORTS	Умерени средни тонове и сърраунд ефекти за чисти вокали и атмосфера на спортно събитие на живо.
NEWS	Подобрени средни тонове за чисти вокали/говор.

7 Нагласяне на настройките

Този раздел описва различните настройки за системата.

Бутон	Действие
	[General Setup] (основни настройки)
	[Audio Setup] (настройки на звука)
	[Video Setup] (настройки на картината)
	[Preference Setup] (предпочитания)

Основни настройки

1. Натиснете **OPTIONS**.
Появява се менюто [General Setup].
2. Натиснете ►.
3. Изберете възможност и натиснете **OK**.

General Setup	
	EasyLink
	Disc Lock
	Display Dim
	OSD Language
	Screen Saver
	Sleep Timer
	Standby Mode
	DivX(R) VOD Code

- Вижте описанията на горните възможности на следващите страници.
4. Изберете настройка и натиснете **OK**.
 - За да се върнете към предишното меню, натиснете **BACK**.
 - За да излезете от менюто, натиснете **OPTIONS**.

[EasyLink]

Тази функция е приложима само ако системата е свързана към HDMI CEC съвместим телевизор/устройство. Тя позволява всички свързани устройства да отговарят на определени команди едновременно с едно натискане на бутон.

Възможности	Описание
[Auto Wake-up TV]	Това включва автоматично телевизора когато натиснете PLAY , за да включите системата и пуснете диск (ако има видео диск в отделението). • За да изключите тази функция изберете [Off].
[System Standby]	Отговаря на стендбай команда от други HDMI CEC съвместими телевизори/устройства. • За да изключите функцията, изберете [Decline].

[System Audio Control]	Позволява автоматично включване на изходния звук на активното устройство и изкарва звука през тонколоните на системата. За да включите функцията, изберете [On]. • След това изберете [Audio Input Mapping] за сканирате и отбелжете всички свързани устройства.
--------------------------	--

[Audio Input Mapping]

Отбележете аудио входа за свързаните телевизор/устройство директно, за да се включва автоматично на този източник.

1. Натиснете ОК, за да започне сканирането.
2. Изберете аудио вход за отбелязване (например AUX1 вход, AUX2 вход) и натиснете ►.
3. Изберете правилното устройство, което е свързано към този вход и натиснете ОК.



Бележка

- Телевизора ви и другите свързани устройства трябва да са HDMI CEC съвместими.
- Трябва да включите HDMI CEC действията на телевизора/устройството преди да се насладите на EasyLink. Погледнете упътването на телевизора/устройството.
- Philips не гарантира 100% съвместимост с всички HDMI CEC съвместими устройства.

[Disc Lock] (заклучване на диск)

Задайте ограничения за пускане на определени дискове. Преди да започнете, поставете диска в отделението (могат да се заключат до 40 диска).

- [Lock] – ограничен достъп до пуснатия диск. Следващия път когато искате да го пуснете или отключите, трябва да въведете парола.
- [Unlock] – могат да се пускат всички дискове.



Съвети

- За да зададете или смените паролата, отидете на [Предпочитания] > [Парола].

[Display Dim] (затъмняване на дисплея)

Променя яркостта на дисплея, за да пасне на светлината в стаята ви.

- [100%] – нормална яркост.
- [70%] – средна яркост.
- [40%] – затъмнен дисплей.

[OSD Language] (език на екрана)

За избор на език на менютата на екрана.

[Screen Saver]

За включване и изключване на режим скрийн сейвър. Той помага за защита на екрана на телевизора от повреда поради продължително излагане на статични изображения.

- [On] – скрийн сейвъра се появява след 15 минути на неактивност (например, в режим пауза или спряно положение).
- [Off] – изключва скрийн сейвъра.

[Sleep Timer] (таймер за самоизключване)

За включване на стендбай режим автоматично след зададено време.

- [Off] – изключване на таймера.
- [15, 30, 45, 60 mins] – за избор на време за отброяване преди да се превключи в стендбай.

[Standby Mode] (стендбай режим)

Задаване на стендбай режим.

- [Normal] – нормален стендбай.
- [Low Power] – стендбай с ниска консумация на енергия. Въпреки това, му трябва повече време, за да се включи.

[DivX(R) VOD Code]

Показва DivX® кода за регистрация.



Съвети

- Въведете кода за регистрация на системата, когато наемате или закупвате филми от www.divx.com/vod. DivX филмите наети или закупени чрез DivX VOD услугата могат да се пускат само на устройство, за което са регистрирани.

Настройки на звука

1. Натиснете OPTIONS.

Появява се менюто [General Setup].

2. Натиснете ▼, за да изберете [Audio Setup] и натиснете ►.

3. Изберете възможност и натиснете OK.

Audio Setup		
	Ambisound Setup	
	HDMI Audio	
	Speaker Volume	
	Speaker Delay	
	Night Mode	
	Wireless	
☒ ☐		

4. Изберете настройка и натиснете OK.

- За да се върнете към предишното меню, натиснете BACK.
- За да излезете от менюто, натиснете OPTIONS.

[Ambisound Setup] (Ambisound настройки)

Променете настройките на Ambisound като изберете средата в статията и разположението на страничните тонколони.



Съвет

- Погледнете 'Начало – Пускане на Ambisound настройките' за подробности.

[HDMI Audio] (HDMI звук)

Когато свържете системата и телевизора с HDMI кабел, изберете настройките на изходния звук за тази връзка.

- [On] – звука излиза от тонколониите на телевизора и на системата. Ако аудио формата на диска не се поддържа, ще бъде понижен до двуканален звук (линеен-PCM).
- [Off] – изключва излизащия звук от телевизора. Звукът ще излиза само от тонколониите на системата.

[Speakers Volume] (звук на тонколониите)

Когато всички тонколони не са разположени на равни разстояния от позицията за слушане, променете силата на звука на тонколониите, така че тези разположени по-близо до позицията на слушане, да не са прекалено силни.

1. За да започнете натиснете ОК.
2. Изберете тонколоната в менюти, след това натиснете ◀ ▶, за да настроите силата на звука.
3. Натиснете ОК, за да потвърдите и излезете.



Съвет

- Издава се тестов тон от тонколониите докато настройвате силата на звука.

[Speakers Delay] (забавяне на тонколониите)

Когато централната или страничните тонколони са по-близо до позицията на слушане от предните тонколони, задайте време на забавяне за тези тонколони, така че излизащият от тях звук да достига позицията на слушане по едно и също време.

To start, press OK.

1. За да започнете натиснете ОК.
2. Изберете тонколоната в менюти, след това натиснете ◀ ▶, за да зададете време на забавяне.
3. Натиснете ОК, за да потвърдите и излезете.



Съвети

- 1ms настройка за всеки 30cm разстояние между тонколоната и позицията на слушане.

[Night Mode] (нощен режим)

Прави силните звукове по-мекки и меките по-силни, така че да гледате DVD филми при ниска сила на звука, без да смущавате останалите.

- [On] – за тихо гледане през нощта (само за DVD).
- [Off] – насладете се на сърраунд звук с пълен динамичен обхват.

[Wireless] (безжично)

Настройте безжичната система за страничните тоноколони, за да стане излизащия звук в многоканален режим.

- [Pair Receiver (съчетаване на приемник)] – съчетайте приемника (в лявата тонколона) с предавателния сигнал код на предавателя (в суббуфера).

1. За да започнете, натиснете ОК.

2. Натиснете CONNECT на лявата странична тонколона за 3 секунди.

3. Когато процеса на съчетаване приключи, натиснете ОК, за да потвърдите и излезете.

- [Switch Channel (превключване на канал)] – превключете на друг честотен канал, за да намалите до минимум смущенията с други безжични устройства в стаята.

Възможност	Описание
[Auto]	Избира най-добрия канал, за да разботи автоматично.
[Channel A]	Честота отговаряща на Wi-Fi канал 1.
[Channel B]	Честота отговаряща на Wi-Fi канал 6.
[Channel C]	Честота отговаряща на Wi-Fi канал 11.

Настройки на картината

1. Натиснете OPTIONS.

Появява се менюто [General Setup].

2. Натиснете ▼, за да изберете  [Video Setup] и натиснете ►.

3. Изберете възможност и натиснете ОК.

Video Setup		
	TV Type	
	TV Display	
	Picture Settings	
	Advanced Picture	
		
☒ 		

- Вижте обясненията на горните възможности на следващите страници.

4. Изберете настройка и натиснете ОК.

- За да се върнете към предишното меню, натиснете BACK.
- За да излезете от менюто, натиснете OPTIONS.

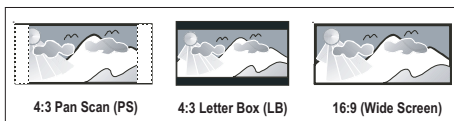
[TV Type] (тип на телевизора)

Променете тази настройка само ако картината не се появява правилно. По подразбиране, тази настройка съвпада с най-често използваната за телевизорите в страната ви.

- [PAL] – за PAL телевизионна система.
- [NTSC] – за NTSC телевизионна система.
- [Multi] – за телевизори които са PAL и NTSC съвместими.

[TV Display] (екран на телевизора)

Изберете формата на екрана според това как искате да се показва картината на него.



- [4:3 Pan Scan] – за стандартни телевизори, картината е на цялата височина с изрязани страни.
- [4:3 Letter Box] – за стандартни телевизори, показва се широкоекранно с черни ленти отгоре и отдолу.
- [16:9 Wide Screen] – за широкоекрани телевизори (съотношение на рамката 16:9).

[Picture Settings] (настройки на изображението)

Изберете предварително зададени настройки за цветовете или си създайте собствени.

- [Standard] – оригинални настройки на цветовете.
- [Bright] – ярки настройки на цветовете.
- [Soft] – топли настройки на цветовете.
- [Personal] – собствени настройки на цветовете. Задайте нивото на яркостта контраста, багрите и наситеността в менюто и натиснете OK.

[Advanced Picture] (допълнителни настройки)

Това са допълнителни настройки, за да се оптимизира картината. Тази възможност е приложима само за видео връзка чрез HDMI или съставно видео с изход за непрекъснато търсене.

- [Gamma] – настройва интензивността на картината. Положителните стойности подчертават детайла в тъмните сцени, докато отрицателните стойности подсилват контраста.
- [Chroma Delay] – нагласяне на цвета на елемента на картината (пиксел), за да се възпроизведе идеална и чиста картина.
- [True Life] – повишава контраста и интензитета на цветовете, за да се възпроизведе по-динамична картина.



Бележка

- За да нагласите горните настройки, изберете възможност и натиснете OK. След това натиснете стрелката наляво или надясно, за да промените стойността/нивата на настройката и натиснете OK, за да потвърдите.
- [Wide Screen Format] – определя широкоекрания формат при пускане на дискове.

Възможности	Описание
[Superwide]	Центъра на екрана е по-малко разтеглен от краищата му. Тази настройка е приложима ако разделителната способност е 720p или 1080i/p.
[4:3 Pillar Box]	Няма разтегляне на картината. Има черни ленти от двете страни на екрана.
[Off]	Картината ще се покаже в зависимост от формата на диска.



Бележка

- Тази настройка е достъпна само ако се задали [TV Display] на [16:9 Wide Screen].
- **[HDMI Video]** – за избор на разделителна способност, която е съвместима със способностите на телевизора.

Възможности	Описание
[Auto]	Засича и избира най-добрата поддържана разделителна способност автоматично.
[480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p]	За избор на разделителна способност поддържана от телевизора. Погледнете упътването на телевизора за подробности.



Бележка

- Ако настройката не е съвместима с телевизора, ще се появи празен екран. Изчакайте 15 секунди за автоматично възстановяване или натиснете HDMI няколкократно, докато се появи картината.

Предпочитания

1. Натиснете **OPTIONS**.
Появява се менюто [General Setup].
2. Натиснете **▼**, за да изберете  [Preferences Setup] и натиснете **►**.
3. Изберете възможност и натиснете **OK**.

Preference Setup	
	Audio
	Subtitle
	Disc Menu
	Parental
	PBC
	MP3/JPEG Nav
	Password
	DivX Subtitle ▼

- Вижте обясненията на горните възможности на следващите страници.
4. Изберете настройка и натиснете **OK**.
 - За да се върнете към предишното меню, натиснете **BACK**.
 - За да излезете от менюто, натиснете **OPTIONS**.

[Audio] (звук)

За избор на аудио език за DVD дискове.

[Subtitle] (субтитри)

За избор на език на субтитрите за DVD дискове.

[Disc Menu] (меню на диска)

За избор на език на менюто на DVD дискове.



Бележка

- Ако езика, който сте избрали не е достъпен на диска, той ще използва собствения си език.
- За някои DVD дискове, езика на звука/субтитрите може да се сменя само от менюто на диска.
- За да изберете езици, които не са в списъка, изберете [Others]. След това проверете списъка с езикови кодове отзад на упътването и въведете съответния 4-цифрен езиков код.

[Parental] (възрастов контрол)

Ограничете достъпа до DVD дискове, които не са подходящи за децата ви. Този тип дискове трябва да са записани с ограничения.

1. За да започнете, натиснете ОК.
2. Изберете ниво от менюто и натиснете ОК.
3. С цифровите бутони въведете 4-цифрената си парола.



Бележка

- DVD дискове с ниво по-високо от зададеното изискват парола, за да се пуснат.
- Ограниченията зависят от страната. За да се пускат всички дискове, изберете '8'.
- Някои DVD имат ограничението отпечатано върху тях, но не са записани с такова. Тази функция не оказва влияние на такива дискове.



Съвети

- За да зададете или промените паролата си отидете на [Preference Setup] > [Password].

[PBC]

За VCD/SVCD дискове записани с PBC (контрол на възпроизвеждането), можете да влизате в съдържанието на дисковете чрез интерактивно меню.

- [On] – показва се индексно меню когато заредите диск.
- [Off] – менюто се пропуска и започва възпроизвеждането от първото заглавие.

[MP3/JPEG Nav]

Изключете или включете показването на MP3/WMA папките когато пуснете мултимедия, която съдържа MP3/WMA файлове.

- [With Menu] – показване на папките за MP3/WMA файлове.
- [Without Menu] – показване на всички файлове.

[Password] (парола)

Следвайте инструкциите на екрана, за да зададете или промените паролата за заключени дискове и пускане на ограничени DVD дискове.

Change Password	
Old Password	
New Password	
Confirm PWD	
OK	

1. С цифровите бутони въведете '0000' или последната ви 4-цифрена парола в полето [Old Password].
2. Въведете новата парола в полето [New Password].
3. Въведете новата парола отново в полето [Confirm PWD].
4. Натиснете ОК, за да излезете от менюто.



Бележка

- Ако забравите паролата си, въведете '0000' преди да зададете нова парола.

[DivX Subtitle]

Изберете набора от символи, които поддържат DivX субтитри.

[<u>Standard</u>]	Английски, Ирландски, Датски, Естонски, Фински, Френски, Немски, Италиански, Португалски, Люксембургски, Норвежки, Испански, Шведски, Турски.
[Central Europe]	Полски, Чешки, Словашки, Албански, Унгарски, Словенски, Хърватски, Сръбски, Румънски.
[Cyrillic]	Беларуски, Български, Украински, Македонски, Руски, Сръбски.



Бележка

- Уверете се, че файла на субтитрите има същото име като файла на филма. Ако например името на файла на филма е 'Movie.avi', тогава субтитрите трябва да са 'Movie.sub' или 'Movie.srt'.
- Гръцки и Еврейски езици могат да се свалят от уеб сайта на Philips, погледнете 'Обновяване на софтуеъра'. Въпреки това, това ще изтрие езиците на кирилица от списъка.

[Version Info]

Показва версията на софтуеъра на системата.



Съвети

- Тази информация се изисква когато искате да откриете най-новата версия на софтуеъра достъпна на сайта на Philips, която можете да свалите и инсталирате на системата.

[Default]

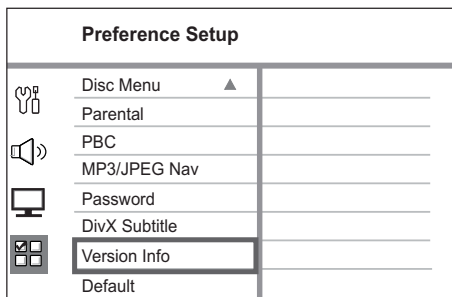
Възстановява всички фабрични настройки на системата, с изключение на [Disc Lock], [Password] и [Parental].

8 Допълнителна информация

Обновяване на софтуеъра

Philips осигурява обновления за софтуеъра, за да сте сигурни, че системата е съвместима с новите формати. За да проверите за такива, сравнете настоящата версия на системата с последната версия достъпна на уеб сайта на Philips.

1. Натиснете **OPTIONS**.



2. Изберете **[Preference Setup] > [Version Info]** и натиснете **OK**.

3. Запишете си номера на версията и натиснете **OPTIONS**, за да излезете от менюто.

4. Отидете на www.philips.com/support за да проверите за последната версия на софтуеъра достъпна за системата.

5. Ако е по-висока от версията на самата система, свалете я и я запишете на CD-R или USB flash устройство.

6. Свържете кабела за обновяване на софтуеъра (осигурен) между гнездото **SOFTWARE UPDATE** на лявата странична тонколона и суббуфера.

7. Поставете диска или USB устройството в системата.

8. Натиснете **DISC** или **USB** и следвайте инструкциите на екрана, за да потвърдите обновяването.



Бележка

- Не махайте диска или USB-то когато се извършва обновяването.

9. След като приключи, системата автоматично преминава в **стендбай режим**.



Бележка

- Препоръчваме да изключите захранващия кабел за няколко секунди и да го включите отново, за да се рестартира системата.

Грижи



Бележка

- Никога не използвайте разтворители като бензин, разреждатели, почистващи препарати или антистатични спрейове предназначени за дискове.

Почистване на дискове

Трийте диска с почистващ парцал от микрофибър от центъра към краищата в права линия.

Почистване на екрана на главната част

Трийте екрана с почистващ парцал от микрофибър.

Спецификации



Бележка

- Спецификациите и дизайна подлежат на промени без предизвестие.

Добавени аксесоари

- Упътване за бърза употреба
- Дистанционно и батерии
- Скарт кабел
- HDMI кабел
- 3.5mm стерео аудио кабел
- Свързващ кабел (за свързка между свързващата кутия и суббуфера)
- Софтуеърен кабел
- 2 захранващи кабела
- Суббуфер
- 1 централна, 2 предни и 2 странични тонколони
- Свързваща кутия
- Велкро лента (за фиксиране на свързващата кутия)
- FM жична антена
- Почистващ парцал от микрофибър

Усилвател

- Обща мощност: 800W RMS (10%THD)
- Честотен отговор: 20 Hz - 20 kHz / $\pm 3\text{dB}$
- Съотношение сигнал-шум: $> 65\text{ dB}$ (CCIR)
- Входяща чувствителност
 - AUX SCART & AUX 1: 500 mV
 - AUX 2 & 3: 1000 mV
 - Mp3 LINK: 250 mV

Дискове

- Тип лазер: полупроводников
- Диаметър на диска: 12cm / 8cm
- Видео декодиране: MPEG1/ MPEG2 / DivX / DivX Ultra / WMV9
- Видео DAC: 12 bits, 148 MHz
- Система: PAL / NTSC
- Видео сигнал/шум: 56 dB
- Аудио DAC: 24 bits / 192 kHz
- Честотен отговор: 4 Hz - 20 kHz (44.1 kHz) 4 Hz - 22 kHz (48 kHz) 4 Hz - 44 kHz (96 kHz)
- PCM: IEC 60958
- Dolby Digital, DTS: IEC60958, IEC61937

USB

- Съвместимост: Hi-Speed USB (2.0)
- Поддържа клас: UMS (USB Mass Storage Class)

Радио

- Обхват: FM 87.5-108 MHz (50 kHz)
- 26dB тиха чувствителност: FM 20 dBf
- IF съотношение на отказ: FM 60 dB
- Съотношение сигнал-шум: FM 60 dB
- Хармонично разстройване: FM 3%
- Честотен отговор: FM 180 Hz - 10 kHz / $\pm 6\text{dB}$
- Стерео разделяне: FM 26 dB (1 kHz)
- Стерео праг: FM 23.5 dB

Захранване (Суббуфер)

- Захранване: 220~240 V, 50 Hz
- Консумация на енергия: 120 W
- Консумация на енергия в стендбай:
 - нормален: $< 4\text{ W}$
 - енергоспестяващ: $< 0.3\text{ W}$
- Система: Bass Refl ex System
- Импеданс: 4 ohm
- Драйвери на тонколони: 165 mm (6 1/2") уфър
- Честотен отговор: 35 Hz - 200 Hz
- Размери (ШхВхД): 336 x 424.5 x 366 (мм)
- Тегло: 12.7 кг

Главна част

- Размери (ШхВхД): 304.2 x 309.8 x 130.1 (мм)
- Нето тегло: 3.7 кг

Свързваща кутия

- Размери (ШхВхД): 168 x 37 x 65 (мм)
- Тегло: 0.2 кг

Тонколони

- Система: сателите с пълен обхват
- Импеданс: 4 ohm (централна), 6 ohm (предни/странични)
- Драйвери на тонколони:
 - Централна: 1x 2.5" уфър + 1x 1.5" пищалка
 - Предни/странични: 2x 2.5" уфър + 1x 1.5" пищалка
- Честотен отговор: 150 Hz - 20 kHz
- Размери (ШхВхД):
 - Централна: 435.4 x 103.8 x 95.4 (мм)
 - Предни/странични: 275 x 1117.8 x 288 (мм)
- Тегло:
 - Централна: 1.54 кг
 - Предни/странични: 6.32 кг / 7.14 кг

Безжични странични тонколони

- Захранване: 220~240 V, 50 Hz
- Консумация на енергия: 60 W
- Консумация на енергия в стендбай: $< 0.5\text{ W}$

9 Възможни проблеми



Внимание!

- Риск от токов удар. Не махайте покритието на системата.

За да е валидна гаранцията, не се опитвайте да поправяте системата сами. Ако възникне проблем, проверете следните точки преди да я занесете на поправка. Ако проблема продължава, регистрирайте продукта и получите помощ на www.philips.com/welcome.

ГЛАВНА ЧАСТ

Бутоните на системата не работят

- Изключете системата от контакта за няколко минути и я включете отново.
- Уверете се, че кабела на суббуфера е свързан към системата.

КАРТИНА

Няма картина

- Погледнете упътването на телевизора за избор на правилния канал за гледане. Сменяйте канал докато видите синия DVD екран.
- Натиснете DISC.
- Ако това се случи когато промените типа на телевизора, трябва да ги включите на настройките по подразбиране:
 1. Натиснете ▲, за да отворите отделението за дискове.
 2. Натиснете ◀ (за непрекъснато търсене) и * (за тип на телевизора).
 3. Натиснете SUBTITLE.

Няма картина при HDMI връзка

- Проверете дали проблема не е при кабела. Поставете нов кабел.
- Ако това случи когато сменяте разделителната способност, натиснете HDMI неколkokратно докато се появи картината.

ЗВУК

Няма звук

- Уверете се, че аудио кабелите са свързани и изберете правилния източник (например AUX/DI/MP3 LINK, USB), за да изберете устройството, което искате да пуснете.

Няма звук при HDMI връзка

- Може да не чувате звук от HDMI изхода ако устройството не е HDCP съвместимо или е само DVI съвместимо.
- Уверете се, че [HDMI Audio] настройката е включена.

Няма звук на телевизионите програми

- Свържете аудио кабел от AUDIO входа на системата към AUDIO изхода на телевизора. След това натиснете AUX/DI/MP3 LINK неколkokратно, за да изберете съответния аудио източник.

Смущения на страничните безжични тонколони или на съществуваща безжична мрежа в дома ви.

- Превключете на друг честотен канал.
 1. Натиснете OPTIONS.
 2. Изберете [Audio Setup] > [Wireless] > [Switch Channel] в менюто и натиснете OK.
 3. Изберете канал и натиснете OK.

Няма звук от страничните безжични тонколони.

- Проверете дали всички свързки към безжичните тонколони са направени добре и свържете захранващия кабел.
- Натиснете AMBISOUND , за да включите Ambisound режима.
- Погледнете раздел 'Начало – Оптимизиране на безжичното предаване' за правилни безжични настройки.

ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ

Немогат да се пуснат DivX видео файлове

- Уверете се, че DivX видео файла е кодиран с DivX кодираща програма.
- Проверете дали DivX файла е цял.

DivX субтитрите не се показват правилно

- Уверете се, че името на файла на субтитрите е същото като филма.
- Изберете правилния набор от символи.
 1. Натиснете OPTIONS.

Неможе да се разчете съдържанието на USB устройството

- Формата на USB устройството не е съвместим със системата.
- Устройството е форматирано с различна файлова система, която не се поддържа от системата (напр. NTFS).
- Максималния размер на поддържаната памет е 160GB.

9 Речник

A

Съотношение на екрана
Това означава
съотношението на
дължината и височината на
екрана на телевизора.
Съотношението на

D

DivX®
DivX кода е патентована,
MPEG-4 базирана
технология за видео
компресиране, разработена
от DivX Networks, Inc., която

H

HDMI
Мултимедиен интерфейс с
висока разделителна
способност (HDMI) е
високоскоростен цифров
интерфейс, който може да
предава некомпресирани
видео с висока разделителна
способност и цифров

J

JPEG

Често срещан формат за
цифрови статични
изображения. Система за
компресиране на статични
изображения предложена от

M

MP3

Файлов формат със система
за компресия на музика.
'MP3' е съкращение от Motion
Picture Experts Group 1 (или
MPEG-1) Audio Layer3. Чрез
използването на MP3

O

Пускане с едно докосване
Когато свържете DVD
плеърът към устройство,
което поддържа пускане с
едно докосване, можете да
контролирате DVD плеъра и
устройствата с едно
дистанционно. Например,
когато натиснете бутона за
пускане на дистанционното на
DVD плеъра, телевизора
автоматично се пуска на

P

PBC

Контрол на възпроизвеждането. Система за управление на VCD/SVCD чрез менюта на екрана, които са записни на диска. Можете да се насладите на интерактивно

W

WMA

Windows Media™ Audio. Означава технология за аудио компресиране разработена от Microsoft Corporation. WMA информацията може да се кодира като се използва Windows Media Player версия 9 или Windows Media Player