

Регистрирайте своя продукт и получите помощ на
www.philips.com/welcome

HTS3541



Ръководство на потребителя

PHILIPS

Съдържание

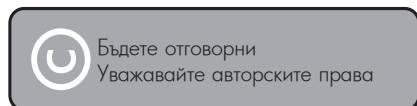
1 Важна информация	5
Авторско право	5
Съответствие	5
Предпазител (само за Великобритания)	5
Софтуер с отворен код	5
Търговски марки	5
2 Важно	7
Безопасност	7
Грижи за продукта	8
Грижи за околната среда	8
3 Вашата система за домашно кино	9
Основен уред	9
Дистанционно управление	9
4 Свързване на системата за домашно кино	12
Високоговорители	12
Конектори	13
Свързване към телевизор	14
Свързване на звука от телевизор или други устройства	15
Интернет	16
5 Използване на системата за домашно кино	18
Избор на звук	18
Дискове	19
USB памет-устройства	21
DivX	21
Опции за аудио, видео и снимки	22
Радио	23
MP3 плейър	24
EasyLink	24
6 Промяна на настройките	26
Картина	26
Звук	26
Език	27
Родителски контрол	28
Пестене на енергия	28
Прилагане на фабричните настройки	29

7 Актуализиране на софтуера	25
Проверка на версията на софтуера	25
Актуализиране на софтуера през Интернет	25
Актуализиране на софтуера през USB	25
8 Спецификации на продукта	26
9 Отстраняване на проблеми	29

1 Важна информация

Този раздел съдържа юридическа информация, както и информация за търговските марки.

Авторско право



Този продукт включва технология за защита от копиране, която е защитена с патенти в САЩ и други права върху интелектуална собственост на Rovi Corporation. Реверсивното инженерство и демонтажът са забранени.

Авторско право във Великобритания

Записването и възпроизвеждането на материал може да изисква съгласие. Виж Закона за авторското право от 1956 и Законите за защита на изпълнителите от 1958 до 1972.

Съответствие



Този продукт е в съответствие със съществените изисквания и други приложими разпоредби на Директиви 2006/95/EC (Ниско напрежение) и 2004/108/EC (Електромагнитна съвместимост).

Предпазител (само за Великобритания)

Тази информация важи само за продукти с английски щепсел.

Този продукт е снабден с одобрен формован щепсел. Ако сменяте предпазителя, използвайте такъв със:

- стойностите, посочени на щепсела,
- одобрение по BS 1362, и
- знак за одобрение ASTA

Ако не сте сигурни какъв вид предпазител да използвате, свържете се с вашия дилър.

Внимание: За съответствие с Директивата за електромагнитна съвместимост (2004/108/EC), щепселът на този продукт не трябва да се отделя от захранващия кабел.

Софтуер с отворен код

Philips Electronics Singapore Pte Ltd предлага да предостави, при поискване, копие от пълния съответен код-първоизточник за използваните в този продукт, защитени от авторското право софтуерни пакети с отворен код, за които такова предложение се изисква от съответните лицензи. Това предложение е валидно до три години след закупуването на продукта, към всеки, който получава тази информация. За да получите кода-първоизточник, моля пишете на адрес open.source@philips.com. Ако предпочитате да не използвате електронна поща или ако не получите потвърждение за получаване в рамките на една седмица след изпращането на имейл до този адрес, моля пишете на "Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, Холандия." Ако не получите навременно потвърждение за получаване на вашето писмо, моля изпратете съобщение до имейл адреса по-горе. Текстовете на лицензите и декларациите за използвания в този продукт софтуер с отворен код са включени в отделна листовка.

Търговски марки



"Blu-ray Disc", "Blu-ray" и логото "Blu-ray Disc" са търговски марки на Blu-ray Disc Association.



Java и всички други търговски марки и логотипи Java са търговски марки или регистрирани търговски марки на Sun Microsystems, Inc в САЩ и/или други страни.



Произведено по лиценз съгласно патенти в САЩ с номера: 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 издадени и чакащи патенти в САЩ и по света. DTS и символът са регистрирани търговски марки, а DTS- HD Master Audio | Essential и логотипи DTS са търговски марки на DTS, Inc. Продуктът включва софтуера. ©DTS, Inc. Всички права запазени.



Произведено по лиценз на Dolby Laboratories.
Dolby, Pro Logic и символът с двойно "D" са
търговски марки на Dolby Laboratories.



DivX®, DivX Certified®, DivX Plus™ HD и свързаните
с тях логотипове са регистрирани търговски марки на
DivX, Inc и се използват по лиценз.

ЗА DIVX ВИДЕО: DivX® е цифров видео формат,
създаден от DivX, Inc. Това е официално DivX
сертифицирано устройство, което възпроизвежда
DivX видео. Посетете www.divx.com за повече
информация и софтуерни инструменти за
конвертиране на вашите файлове в DivX видео
формат.

ЗА DIVX ВИДЕО ПРИ ПОИСКВАНЕ: Това DivX®
сертифицирано устройството трябва да бъде
регистрирано, за да може да възпроизвежда DivX
видео при поискване (VOD). За да получите
вашия регистрационен код, намерете DivX VOD
раздела в менюто за настройки на вашето
устройство. Отидете на vod.divx.com за повече
информация относно това как да направите
регистрацията.



HDMI, логото HDMI и High-Definition Multimedia
Interface са търговски марки или регистрирани
търговски марки на HDMI Licensing LLC в САЩ и
други страни.



2 Важно

Прочетете и разберете всички инструкции преди
да използвате системата за домашно кино. Ако
поради неспазване на инструкциите настъпи
повреда, гаранцията не важи.

Безопасност

Риск от токов удар или пожар!

- Никога не излагайте продукта и неговите
аксесоари на дъжд или вода.
Никога не поставяйте контейнери за течности,
като например вази, в близост до продукта.
Ако върху или в продукта бъдат разлети
течности, незабавно го изключете от контакта.
Свържете се с отдела за поддръжка на Philips,
за проверка на продукта преди да го
използвате отново.
- Никога не поставяйте продукта и неговите
аксесоари в близост до открит огън или други
източници на топлина, включително пряка
слънчева светлина.
- Никога не пъхайте предмети във
вентилационните или други отвори на продукта.
- Ако за изключващо средство се използва
захранващият щепсел или куплунгът на уреда,
средството за изключване трябва да бъде лесно
достъпно за използване.
- Изключете продукта от контакта преди
гърмотевични бури.
- Когато изключвате захранващия кабел, винаги
дърпайте щепсела, а не кабела.

Риск от късо съединение или пожар!

- Преди да свържете продукта към контакта,
уверете се, че напрежението съответства на
стойностите отпечатани на гърба или отдолу на
продукта. Никога не свързвайте продукта към
контакта ако напрежението е различно.

Риск от нараняване или повреда на системата за домашно кино!

- За продукти, които могат да се монтират на
стена, използвайте само включената в
комплекта скоба. Поставете скобата на стена,
която може да издържи общото тегло на
продукта и скобата. Koninklijke Philips Electronics
N.V. не поема отговорност за неправилно
монтиране на стена, довело до инцидент,
нараняване или повреда.
- За високоговорители със стойки, използвайте
само включените в комплекта стойки.
Прикрепете стойките стабилно към
високоговорителите. Поставете сглобените
стойки върху равни хоризонтални повърхности,
които могат да издържат общото тегло на
високоговорителя и стойката.

- Никога не поставяйте продукта или каквито и да е предмети върху захранващи кабели или друго електрическо оборудване.
- Ако продуктът се транспортира при температура под 5°C, разопаковайте го и изчакайте, докато температурата му се изравни със стайната, преди да го включите в контакта.
- Видимо и невидимо лазерно излъчване при отворен продукт. Избягвайте излагане на лъча.
- Не пипайте оптичните лещи в отделението за диск.
- Този продукт може да има части от стъкло. Пипайте го внимателно, за да избегнете наранявания и щети.

Риск от прегряване!

- Никога не поставяйте продукта и неговите аксесоари в затворено пространство. Винаги оставайте поне 10 cm свободно място около продукта за вентилация. Погрижете се вентилационните отвори никога да не се закриват от пердета или други предмети.

Риск от замърсяване!

- Не смесвайте батерии (стари и нови или въглеродни и алкални, и т.н.).
- Махнете батериите ако са изтощени или ако дистанционното управление няма да се използва дълго време.
- Батериите съдържат химически вещества и трябва да се изхвърлят правилно.

Риск от поглъщане на батериите!

- Продуктът/дистанционното управление може да съдържа батерия с формата на монета, която може да бъде погълната. Винаги дръжте батерията далеч от деца!

Грижи за продукта

- Не поставяйте в отделението за дискове предмети, различни от дискове.
- Не поставяйте изкривени или напукани дискове в отделението за дискове.
- Махнете дисковете от отделението за дискове ако няма да използвате продукта дълго време.
- За почистване на продукта използвайте само микрофибърна кърпа.

Грижи за околната среда



Вашият продукт е проектиран и произведен с висококачествени материали и компоненти, които могат да бъдат рециклирани и използвани отново.



Когато видите, че върху даден продукт е поставен този символ на зачеркнат контейнер с колелца, това означава, че продуктът е в обхвата на Европейска Директива 2002/96/ЕО. Моля, информирайте се относно местната система за разделно събиране на електрически и електронни продукти.

Моля, придържайте се към вашите местни правила и не изхвърляйте своя стар продукт с обикновените битови отпадъци.

Правилното изхвърляне на вашия стар продукт помага за предотвратяване на потенциалните негативни последствия за околната среда и човешкото здраве.

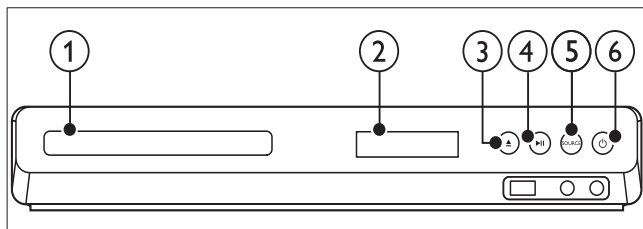


Вашият продукт съдържа батерии в обхвата на Европейска Директива 2006/66/ЕО, които не могат да се изхвърлят с обикновените битови отпадъци. Моля, информирайте се относно местните правила за разделно събиране на батерии, тъй като правилното изхвърляне помага за предотвратяване на негативните последствия за околната среда и човешкото здраве.

3 Вашата система за домашно кино

Поздравления за вашата покупка и добре дошли във Philips! За да се възползвате пълноценно от помощта, която Philips предлага, регистрирайте продукта си на www.philips.com/welcome.

Основен уред



① **Отделение за диск**

② **Дисплей**

③ **▲ (Отваряне/Затваряне)**

Отваряне или затваряне на отделението за диск, или изваждане на диска.

④ **▶|| (Възпроизвеждане/Пауза)**

Започване, спиране на пауза или продължаване на възпроизвеждането.

⑤ **SOURCE**

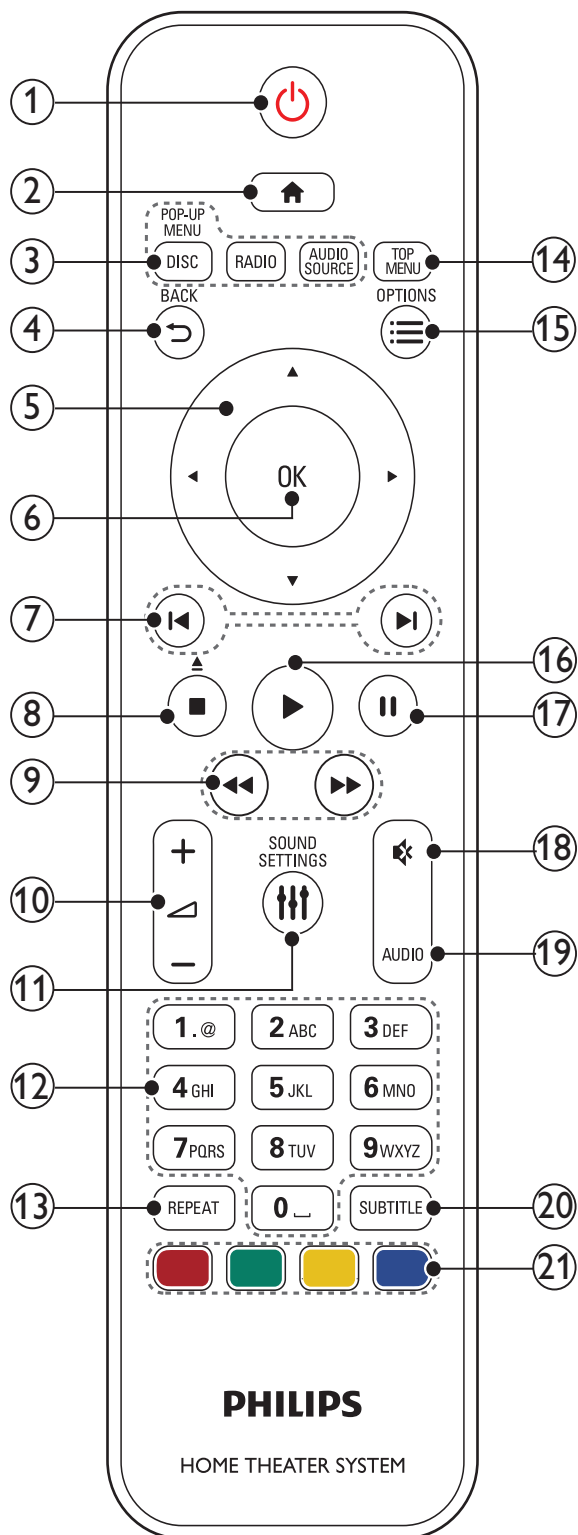
Избор на аудио или видео източник за системата за домашно кино

⑥ **⏻ (Режим на готовност – Вкл)**

Включване на системата за домашно кино или привеждане в режим на готовност

Дистанционно управление

Този раздел включва общ преглед на дистанционното управление.



① **⏻ (Режим на готовност – Вкл)**

- Включване на системата за домашно кино или привеждане в режим на готовност
- Ако е активирана функцията EasyLink, натиснете и задръжте поне за три секунди, за да приведете всички свързани HDMI CEC съвместими устройства в режим на готовност.

② (Начало)

Достъп до началното меню

③ Бутони за източник

- **DISC / POP-UP MENU:** Превключване на източник диск. Влизане или излизане от диск менюто при възпроизвеждане от диск.
- **RADIO:** Превключване на FM радио.
- **AUDIO SOURCE:** Избор на входен аудио източник.

④ BACK

- Връщане към предишното меню.
- В режим радио, натиснете и задръжте, за да изтриете текущата предварително настроена радио станция.

⑤ Бутони за навигация

- Навигация в менютата
- В режим радио, натиснете наляво или надясно, за да стартирате автоматичното търсене.
- В режим радио, натиснете нагоре или надолу, за да настроите радио честотата.

⑥ OK

Потвърждаване на въвеждане или избор.

⑦ (Предишен/Следващ)

- Преминане към предишната/следващата песен, глава или файл.
- В режим радио, избор на предварително настроена радио станция.

⑧ (Стоп) / (Отваряне/Затваряне)

- Спиране на възпроизвеждането.
- Натиснете и задръжте за три секунди, за да отворите или затворите отделението за диск, или за да извадите диска.

⑨ (Превъртане назад/напред)

Търсене назад или напред. Натиснете няколко пъти, за да промените скоростта на търсене.

⑩ +/-

Увеличаване или намаляване на звука.

⑪ SOUND SETTINGS

Отваряне или затваряне на звуковите опции.

⑫ Бутони с букви и цифри

Въвеждане на стойности или букви (на принципа на SMS).

⑬ REPEAT

Включване или изключване на повтарянето.

⑭ TOP MENU

Достъп до главното меню на видео диска.

⑮ OPTIONS

Достъп до повече опции по време на възпроизвеждане от диск или USB памет.

⑯ (Възпроизвеждане)

Започване или продължаване на възпроизвеждането.

⑰ (Пауза)

Спиране на пауза.

⑱ (Mute)

Спиране или пускане на звука.

⑲ AUDIO

Избор на език или канал за звука.

⑳ SUBTITLE

Избор на език за субтитрите към видеото.

㉑ Цветни бутони

Избор на задачи или опции за Blu-ray дисковете.

EasyLink контроли

С EasyLink можете да контролирате вашата система за домашно кино и телевизора със следните бутони на дистанционното управление на вашата система за домашно кино (вижте "EasyLink" на страница 20).

-  (Режим на готовност – Вкл): натиснете и задръжте, за да приведете вашата система за домашно кино, телевизора и свързаните устройства в режим на готовност.
-  (Възпроизвеждане)
Когато в отделението за диск има видео диск, телевизорът се събужда от режим на готовност и се пуска дискът.

4 Свързване на системата за домашно кино

Този раздел ви помага да свържете вашата система за домашно кино към телевизор и други устройства. За информация относно основните връзки на вашата система за домашно кино и нейните аксесоари, вижте ръководството за бърз старт. За изчерпателно интерактивно ръководство вижте www.connectivityguide.philips.com.



Забележка

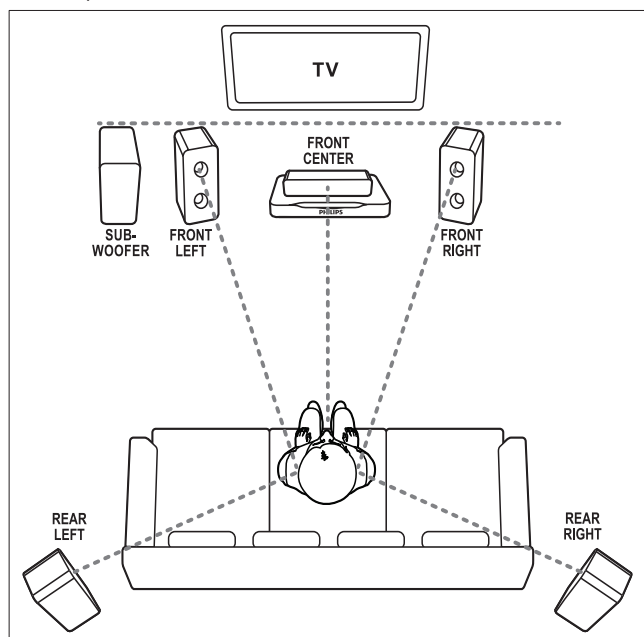
- За идентификация и данни за захранването, погледнете табелката отзад или отдолу на продукта.
- Преди да правите или промените връзки, уверете се, че всички устройства са изключени от контакта.

Високоговорители

Позициониране, свързване и настройка вашите високоговорители за най-добър съраунд звук.

Позициониране

Разположението на високоговорителите играе критична роля в настройката на звуковия ефект съраунд. За най-добри резултати, поставете високоговорителите и суббуфера както е показано по-долу.



Забележка

- Звукът съраунд зависи от фактори като формата и размера на помещението, вида на стените и тавана, прозорците и отразяващите повърхности, и акустиката на високоговорителите. Експериментирайте с позицията на високоговорителите, за да намерите оптималната настройка за вас.

Следвайте тези общи инструкции, след което позиционирайте вашите високоговорители.

- 1 Място за сядане:
Това е центърът на вашата зона за слушане.
- 2 FRONT CENTER (преден централен) високоговорител:
Поставете централния високоговорител точно пред мястото за сядане, над или под вашия телевизор. Уверете се, че е близо до височината на ушите ви, когато сте седнали.
- 3 FRONT LEFT (преден ляв) и FRONT RIGHT (преден десен) високоговорител:
Поставете левия и десния високоговорител отпред на еднакво разстояние от централния високоговорител във формата на дъга, така че трите високоговорителя да бъдат на едно и също разстояние от вашето място за сядане. За най-добър ефект, насочете високоговорителите към мястото за сядане и ги поставете близо до нивото на ушите (в седнало положение).
- 4 REAR LEFT (заден ляв) и REAR RIGHT (заден десен) високоговорител:
Поставете задните съраунд високоговорители отляво и отдясно на вашето място за сядане, на една линия с него или малко зад него. За най-добър ефект, насочете високоговорителите към мястото за сядане и ги поставете точно над нивото на ушите (в седнало положение).
- 5 SUBWOOFER (суббуфер):
Поставете суббуфера на поне един метър отляво или отдясно на телевизора. Оставете около десет сантиметра разстояние от стената.

Свързване

Свържете вашите високоговорители и суббуфера към системата за домашно кино, както е описано в ръководството за бърз старт.

Настройка

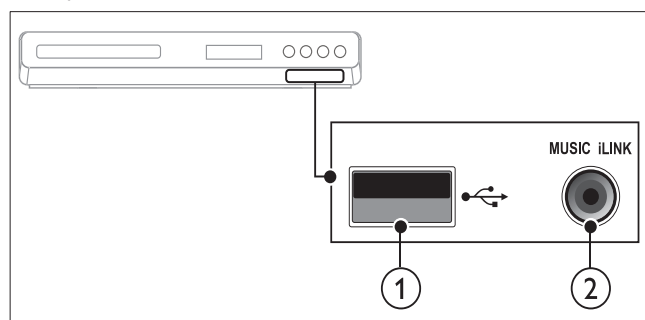
Настройте вашите високоговорители чрез менюто за настройка на високоговорителите.

- 1 Свържете вашите високоговорители и субуфера, както е описано в ръководството за бърз старт.
- 2 Натиснете **⬆** на дистанционното управление на вашата система за домашно кино и изберете [Setup] > [Audio] > [Speaker Setup].
- 3 Въведете разстоянието за всеки високоговорител и слушайте тестовите звуци, за да настроите силата на звука. Експериментирайте с позициите на високоговорителите, за да намерите идеалното разположение.

Конектори

Свързване на други устройства към вашата система за домашно кино.

Отпред



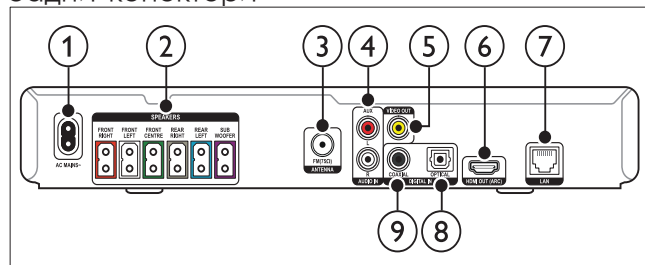
① **USB**

Входящо аудио, видео или снимки от USB памет-устройство.

② **MUSIC iLINK**

Входящ звук от MP3 плейър.

Задни конектори



① **AC MAINS~**

Свързване към захранването.

② **SPEAKERS**

Свързване към включените в комплекта високоговорители и субуфер.

③ **ANTENNA FM 75 Ω**

Входен сигнал от антена, кабел или сателит.

④ **AUDIO IN-AUX**

Свързване към аналоговия аудио изход на телевизор или аналогов уред.

⑤ **VIDEO OUT**

Свързване към комбинирания видео вход на телевизора.

⑥ **HDMI OUT (ARC)**

Свързване към HDMI входа на телевизора.

⑦ **LAN**

Свързване към LAN входа на широколентов модем или рутер.

⑧ **DIGITAL IN-OPTICAL**

Свързване към оптичния аудио изход на телевизор или цифров уред.

⑨ **DIGITAL IN-COAXIAL**

Свързване към коаксиалния аудио изход на телевизор или цифров уред.

Свързване към телевизор

Свържете вашата система за домашно кино към телевизор, за да гледате филми. Можете да слушате звука на телевизионните програми през високоговорителите на вашата система за домашно кино. Използвайте връзката с най-добро качество на вашата система за домашно кино и телевизора.

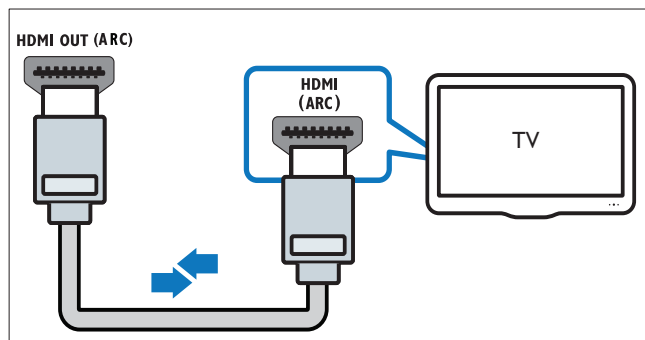
Опция 1: Свързване към телевизор чрез HDMI (ARC)

Видео с най-добро качество

Вашата система за домашно кино поддържа HDMI версия 1.4 - Audio Return Channel (ARC). Ако вашият телевизор поддържа HDMI ARC, свържете вашата система за домашно кино към телевизора чрез HDMI ARC връзката за лесна и бърза настройка.

С HDMI ARC нямате нужда от допълнителен аудио кабел, за да слушате звука от телевизора през вашата система за домашно кино.

- 1 Използвайки високоскоростен HDMI кабел, свържете HDMI OUT (ARC) конектора на вашата система за домашно кино към HDMI ARC конектора на телевизора. HDMI ARC конекторът на телевизора може да е обозначен с HDMI IN или HDMI. За подробности относно конекторите на телевизора, вижте неговото ръководство.



2 Включете HDMI-CEC функцията на вашия телевизор. За подробности вижте ръководството на телевизора.

↳ Когато пуснете диск във вашата система за домашно кино, видеото автоматично се появява на телевизора, а звукът автоматично се чува през системата за домашно кино.

3 Ако звукът от телевизора не се чува автоматично през системата за домашно кино, настройте звука ръчно (вижте "Свързване на звука от телевизор или други устройства" на страница 12).

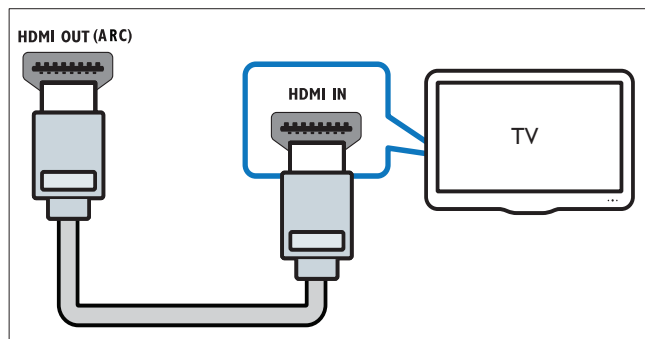
Опция 2: Свързване към телевизор чрез HDMI

Видео с най-добро качество

Ако вашият телевизор не поддържа HDMI ARC, свържете вашата система за домашно кино към телевизора чрез стандартна HDMI връзка.

При стандартната HDMI връзка ще ви трябва допълнителен аудио кабел, за да слушате звука от телевизора през вашата система за домашно кино (вижте "Свързване на звука от телевизор или други устройства" на страница 12).

1 Използвайки високоскоростен HDMI кабел, свържете HDMI OUT (ARC) конектора на вашата система за домашно кино към HDMI конектора на телевизора. HDMI конекторът на телевизора може да е обозначен с HDMI IN.



2 Включете HDMI-CEC функцията на вашия телевизор. За подробности вижте ръководството на телевизора.

↳ Когато пуснете диск във вашата система за домашно кино, видеото автоматично се появява на телевизора, а звукът автоматично се чува през системата за домашно кино.

3 За да чувате звука от телевизионните програми през вашата система за домашно кино, свържете допълнителен аудио кабел (вижте "Свързване на звука от телевизор или други устройства" на страница 12).

4 Ако звукът от телевизора не се чува автоматично през системата за домашно кино, настройте звука ръчно (вижте "Свързване на звука от телевизор или други устройства" на страница 12).



Забележка

- Ако телевизорът ви има DVI конектор, можете да използвате HDMI/DVI адаптер за свързване с телевизора.

Опция 3: Свързване към телевизор чрез комбинирано видео

Видео с най-добро качество

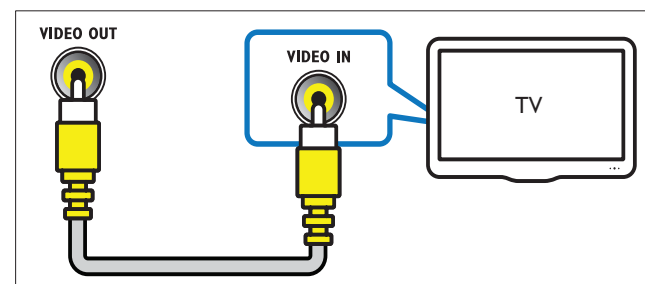
Ако вашият телевизор няма HDMI конектори, свържете вашата система за домашно кино към телевизора чрез комбинирана връзка.

Комбинираната връзка не поддържа видео с висока резолюция.

При комбинираната връзка ще ви трябва допълнителен аудио кабел, за да слушате звука от телевизора през вашата система за домашно кино (вижте "Свързване на звука от телевизор или други устройства" на страница 12).

1 Използвайки комбиниран видео кабел, свържете VIDEO конектора на вашата система за домашно кино към комбинирания видео конектор на телевизора.

Комбинираният видео конектор може да е обозначен с AV IN, VIDEO IN, COMPOSITE или BASEBAND.



2 Превключете вашия телевизор на правилния видео вход.

3 За да чувате звука от телевизионните програми през вашата система за домашно кино, свържете допълнителен аудио кабел (вижте "Свързване на звука от телевизор или други устройства" на страница 12).

Натиснете бутона SOURCE на вашата система за домашно кино, за да изберете правилния аудио вход.

Свързване на звука от телевизор или други устройства

Пускане на звука от телевизор или други устройства през вашата система за домашно кино.

Използвайте връзката с най-добро качество на телевизора, системата за домашно кино и други устройства.



Забележка

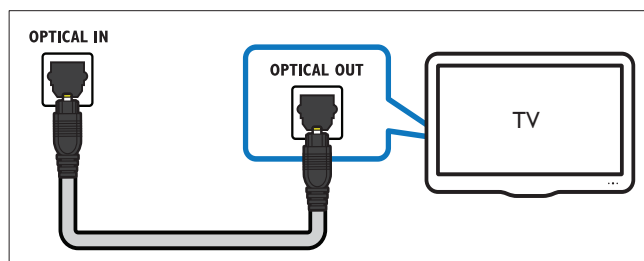
- Аудио връзките в това ръководство са само препоръчителни. Можете да използвате и други връзки.
- Когато вашата система за домашно кино и телевизорът са свързани чрез HDMI ARC, аудио връзка не се изисква.

Опция 1: Свързване на звука чрез цифров оптичен кабел

Звук с най-добро качество

Използвайки оптичен кабел, свържете OPTICAL конектора на вашата система за домашно кино към OPTICAL OUT конектора на телевизора или друго устройство.

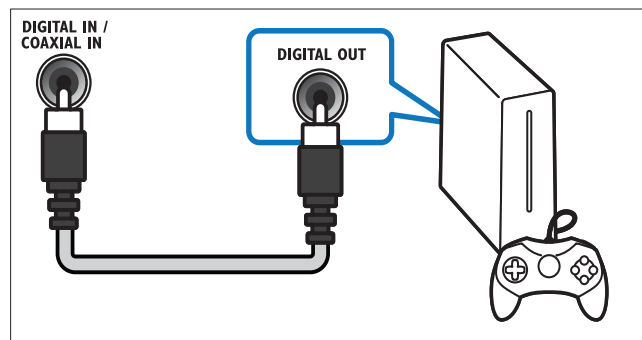
Цифровият оптичен конектор може да е обозначен с SPDIF, SPDIF OUT или OPTICAL.



Опция 2: Свързване на звука чрез цифров коаксиален кабел

Звук с добро качество

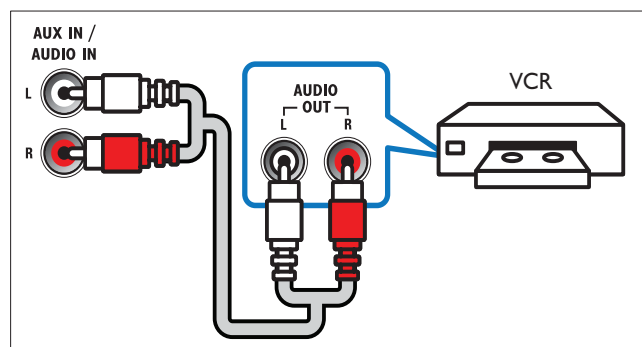
Използвайки коаксиален кабел, свържете COAXIAL конектора на вашата система за домашно кино към COAXIAL/DIGITAL OUT конектора на телевизора или друго устройство. Цифровият коаксиален конектор може да е обозначен с DIGITAL AUDIO OUT.



Опция 3: Свързване на звука чрез аналогови аудио кабели

Звук с базово качество

Използвайки аналогов кабел, свържете AUX конекторите на вашата система за домашно кино към AUDIO OUT конекторите на телевизора или друго устройство.



Настройка на звука за свързаните устройства

Когато свързвате дадено устройство към вашата система за домашно кино, проверете аудио настройките.

- 1 Изключете HDMI-CEC функцията на вашия телевизор и другите устройства. За подробности вижте ръководствата на телевизора и другите устройства.
- 2 От менюто за високоговорителите на телевизора изберете 'Amplifier' (Усилвател). За подробности вижте ръководството на телевизора.
- 3 Включете функцията System Audio Control на вашата система за домашно кино, след което разпределете звука от свързаното устройство към правилните конектори на вашата система за домашно кино (вижте "Пускане на звук от системата за домашно кино" на страница 21). Ако свързаното устройство не поддържа HDMI-CEC, натиснете неколккратно бутона SOURCE на вашата система за домашно кино, за да изберете правилния аудио вход.

Интернет

Свържете вашата система за домашно кино към интернет и се наслаждавайте на:

- **BD-Live приложения:** Достъп до ексклузивни услуги от Blu-ray дискове с активирана функция BD-Live (вижте "BD-Live при Blu-ray" на страница 16).
- **Актуализиране на софтуера:** Актуализиране на софтуера на системата за домашно кино чрез мрежата (вижте "Актуализиране на софтуера през Интернет" на страница 25).



Внимание

- Запознайте се с мрежовия рутер, софтуера на медийния сървър и мрежовите принципи, преди да се опитате да свържете системата за домашно кино към компютърна мрежа. Ако е необходимо, прочетете документацията, която придружава мрежовите компоненти. Philips не носи отговорност за загубени, повредени или нарушени данни.

Кабелна връзка

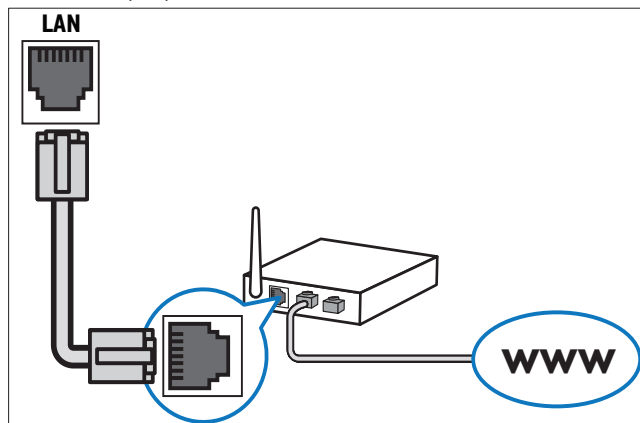
Свържете вашата система за домашно кино към рутера с мрежов кабел.

Какво ви трябва:

- Мрежов рутер (с активиран DHCP).
- Мрежов кабел (прав кабел RJ45).
- За BD-Live приложения и актуализиране на софтуера, се уверете, че мрежовият рутер има достъп до Интернет и защитната стена (firewall) е деактивирана.

Настройка на кабелната мрежа

Свържете вашата система за домашно кино към рутера, както е показано по-долу, след което включете устройствата.



- 1 Свържете системата за домашно кино към мрежов рутер (вижте "Кабелна връзка" на страница 13).
- 2 Включете телевизора и превключете на правилния източник за системата за домашно кино.
- 3 Натиснете .
- 4 Изберете [Setup], след което натиснете OK.
- 5 Изберете [Network] > [Network Installation] > [Wired (Ethernet)], след което натиснете OK.
- 6 Следвайте инструкциите на телевизора, за да направите настройката.
 - ↳ Системата за домашно кино се свързва с Интернет. Ако връзката е неуспешна, изберете [Retry], след което натиснете OK.
- 7 Изберете [Finish], след което натиснете OK за да излезете.

Проверете настройките на кабелната мрежа

- 1 Натиснете .
- 2 Изберете [Setup], след което натиснете OK.
- 3 Изберете [Network] > [View Network Settings], след което натиснете OK.
 - ↳ Появяват се текущите настройки на мрежата.

5 Използване на системата за домашно кино

Тази част ще ви помогне да използвате системата за домашно кино за възпроизвеждане на съдържание от най-различни източници.

Преди да започнете

- Направете необходимите връзки, описани в ръководството за бърз старт и пълното ръководство.
- Превключете телевизора на правилния източник за системата за домашно кино.

Избор на звук

Този раздел ви помага да изберете идеалния звук за вашето видео или музика.

- 1 Натиснете **SOUND SETTINGS**.
- 2 Натиснете бутоните за навигация (наляво/надясно) за достъп до звуковите опции.

Звукова опция	Описание
SOUND	Избор на звуков режим.
SURROUND	Избор на звук съраунд или стерео звук.
TREBLE	Регулиране на изходното ниво на високите честоти.
MID	Регулиране на изходното ниво на средните честоти.
BASS	Регулиране на изходното ниво на ниските честоти.
AUDIO SYNC	Забавяне звука, за да съответства на видеото.

- 3 Изберете опция и натиснете ОК.
- 4 Натиснете **BACK** за да излезете. Ако до 1 минута не натиснете бутон, автоматично излизате от менюто.

Звуков режим

Изберете предварително дефиниран звуков режим, подходящ за вашето видео или музика.

- 1 Натиснете **SOUND SETTINGS**.
- 2 Изберете SOUND и натиснете ОК.
- 3 Натиснете бутоните за навигация (нагоре/надолу), за да изберете настройка от дисплея:
 - MOVIE: Истинско кино преживяване, специално подобрено за филми.
 - MUSIC: Пресъздайте оригиналната звукозаписна среда на вашата музика, в студиото или на концерт.
 - ORIGINAL: Усетете оригиналния звук на вашите филми или музика, без добавени звукови ефекти.
 - NEWS: Чуйте всяка дума при оптимизиран говор и ясни вокали.
 - GAMING: Забавлявайте се с ясни аркадни звуци, идеални за динамични видео игри или шумни купони.
- 4 Натиснете ОК за да потвърдите.

Звуков режим съраунд

Потопете се в звука с режимите за звук съраунд

- 1 Натиснете **SOUND SETTINGS**.
- 2 Изберете SURROUND и натиснете ОК.
- 3 Натиснете бутоните за навигация (нагоре/надолу), за да изберете от следните настройки:
 - AUTO: Звук съраунд, базиран на звуковия поток.
 - 5CH STEREO: Подобрен стерео звук. Идеален за парти музика.
 - MULTI-CH: Потапящ многоканален звук за подобрено кино преживяване.
 - STEREO: Двуканален стерео звук. Идеален за слушане на музика.
- 4 Натиснете ОК за да потвърдите.

Еквилайзер

Променете настройките на високите честоти (TREBLE), средните честоти (MID) и ниските честоти (BASS) на системата за домашно кино.

- 1 Натиснете **SOUND SETTINGS**.
- 2 Изберете TREBLE, MID или BASS и натиснете OK.
- 3 Натиснете бутоните за навигация (нагоре/надолу), за да промените честотата.
- 4 Натиснете OK за да потвърдите.

Дискове

Вашата система за домашно кино може да възпроизвежда DVD, VCD, CD и Blu-ray дискове, както и такива, които сте записали у дома, като например CD-R дискове със снимки и музика.

Какво ви трябва

- Аудио и видео връзка между вашата система за домашно кино и телевизора.
- Аудио или видео диск.

Пускане на дискове

- 1 Поставете диск в системата за домашно кино.
↳ Телевизорът се превключва на правилния източник и дискът се пуска автоматично.
- 2 Ако дискът не се пусне автоматично, натиснете DISC или изберете [play Disc] в началното меню, след което натиснете OK.
- 3 Използвайте бутоните за възпроизвеждане, за да контролирате възпроизвеждането (вижте "Бутони за възпроизвеждане" на страница 15).

Бутони за възпроизвеждане

Бутон	Действие
Бутони за навигация	Навигация в менютата.
OK	Потвърждаване на въвеждане или избор.
▶	Стартиране или продължаване на възпроизвеждането.
	Спиране на пауза.
■	Спиране на възпроизвеждането.
◀/▶	Преминане към предишната/следв. песен, глава или файл.
◀◀/▶▶	Превъртане назад или напред. Натиснете неколкратно, за да промените скоростта на превъртане.
Бутони за навигация	Завъртане на картината по часовниковата стрелка или (нагоре/надолу) обратно.
SUBTITLE	Избор на език за субтитрите към видеото.
DISC	Вход или изход от менюто на диска.
AUDIO	Избор на език или канал за звука
REPEAT	Включване или изключване на повтарянето
☰ OPTIONS	Достъп по разширени опции по време на възпроизвеждането на вашите аудио, видео или мултимедийни файлове (вижте "Опции за аудио, видео и снимки" на стр. 18).

За видео формати като DivX:

- За да спрете възпроизвеждането, натиснете ■.
- За да продължи видеото от там, където сте го спрели, натиснете ▶.
- За да пуснете видеото отначало, натиснете OK.

Показване на менюто за VCD и SVCD

Показване на менюто със съдържание при VCD и SVCD дискове.

- 1 Натиснете **HOME**.
- 2 Изберете [Setup] > [Preference], след което натиснете OK.
- 3 Изберете [VCD PBC] > [On], след което натиснете OK.

Забележка

- За да пропуснете менюто със съдържание, изберете [Off].

Синхронизиране на картината и звука

Ако звукът и картината не са синхронизирани, забавете звука, за да съответства на картината.

- 1 Натиснете **SOUND SETTINGS**.
 - 2 Изберете AUD SYNC и натиснете OK.
 - 3 Натиснете бутоните за навигация (нагоре/надолу), за да синхронизирате звука с картината.
 - 4 Натиснете OK за да потвърдите.
-

BonusView при Blu-ray

Blu-ray дисковете, които поддържат функцията BonusView (известна още като Picture-In-Picture) ви дават възможност да гледате специално съдържание, като например коментари на режисьора, докато гледате основния филм.

- 1 Активирайте BonusView (или Picture-In-Picture) в менюто на Blu-ray диска.
- 2 По време на основния филм, натиснете **OPTIONS**.
 - ↳ Появява се менюто с опции
- 3 Изберете [PIP Selection] > [PIP], след което натиснете OK.
 - ↳ В зависимост от филма се появява PIP опция [1] или [2].
 - ↳ Picture-In-Picture видеото се появява в малък прозорец.
- 4 Изберете [2nd Audio Language] (втори език на звука) или [2nd Subtitle Language] (втори език на субтитрите), след което натиснете OK.
- 5 Изберете езика, след което натиснете OK.



Забележка

- За да изключите BonusView, натиснете **OPTIONS**, изберете [PIP Selection] > [Off] и натиснете OK.

BD-Live при Blu-ray

Blu-ray дисковете с BD-Live съдържание осигуряват достъп до допълнителни услуги, като интернет чат с режисьора, последни филмови трейлъри, игри, тапети и рингтонове.

Какво ви трябва

- Blu-ray диск с BD-Live съдържание
- Интернет връзка
- USB памет-устройство с поне 1 GB памет



Забележка

- BD-Live услугите варират в различните страни и зависят от диска.
- Когато използвате BD-Live, доставчикът на съдържание осъществява достъп до данните на диска и системата за домашно кино.

Достъп до BD-Live чрез USB памет

- 1 Свържете вашата система за домашно кино към домашната мрежа и Интернет (вижте "Интернет" на страница 13).
 - 2 Свържете USB памет-устройството към системата за домашно кино.
 - USB памет-устройството се използва за съхранение на изтегленото BD-Live съдържание.
 - 3 Изберете иконата на BD-Live в менюто на диска и натиснете OK.
 - ↳ BD-Live започва да се зарежда. Времето за зареждане зависи от диска и вашата интернет връзка.
 - 4 Използвайте бутоните за навигация, за да навигирате в BD-Live, след което натиснете OK, за да изберете някой елемент.
-

Изчистване на паметта

Ако вашето памет-устройство няма достатъчно памет за BD-Live съдържанието, изчистете паметта на памет-устройството.

- 1 Натиснете **HOME**.
 - 2 Изберете [Setup] и натиснете OK.
 - 3 Изберете [Advanced] > [Clear memory] и натиснете OK.
 - ↳ По този начин се изчиства локалната памет и се изтриват BD-Live файловете, които сте изтеглили във вашето памет-устройство.
-

Деактивиране на BD-Live

За да ограничите достъпа до BD-Live, включете системата за сигурност на BD-Live.

- 1 Натиснете **HOME**.
- 2 Изберете [Setup] и натиснете OK.
- 3 Изберете [Advanced] > [BD-Live security] > [On] и натиснете OK.
 - ↳ Достъпът до BD-Live е ограничен.



Забележка

- Не можете да ограничите интернет достъпа при предлаганите на пазара Blu-ray дискове.

USB памет-устройства

Гледане на снимки и филми, и слушане на музика от USB памет-устройство.

Какво ви трябва

- USB памет-устройство, форматирано за FAT или NTFS файл система и съвместимо с класа Mass Storage.
- Удължителен USB кабел, ако USB памет-устройството не пасва в конектора.



Забележка

- Можете да използвате свързани чрез USB цифрови фотоапарати ако могат да възпроизвеждат файловете без да се използва специална компютърна програма.
- За да пускате DRM-защитени DivX файлове от USB памет-устройство, свържете вашата система за домашно кино към телевизора чрез HDMI кабел.

Пускане на файлове

- 1 Свържете USB памет-устройството към системата за домашно кино.
- 2 Натиснете .
 - ↳ Появява се началното меню.
- 3 Изберете [browse USB] и натиснете OK.
 - ↳ Появява се браузър за съдържание.
- 4 Изберете файл и натиснете OK.
- 5 Използвайте бутоните за възпроизвеждане, за да контролирате възпроизвеждането (вижте "Бутони за възпроизвеждане" на страница 15).

DivX

Пускане на DivX филми от:

- диск (вижте "Дискове" на страница 15),
- USB памет-устройство (вижте "USB памет-устройства" на страница 17).



Забележка

- За да пускате DRM-защитени DivX файлове от диск или USB памет-устройство, свържете вашата система за домашно кино към телевизора чрез HDMI кабел.

VOD код за DivX

Преди да закупите DivX филми и да ги пуснете на вашата система за домашно кино, регистрирайте системата за домашно кино на www.divx.com с помощта на DivX VOD кода.

- 1 Натиснете .
- 2 Изберете [Setup] и натиснете OK.
- 3 Изберете [Advanced] > [DivX® VOD Code] и натиснете OK.
 - ↳ Появява се регистрационният DivX VOD код за вашата система за домашно кино.

Субтитри

Ако филмът ви има субтитри на няколко езика, изберете език за субтитрите.

- 1 Докато върви филмът, натиснете SUBTITLE, за да изберете език.



Забележка

- Уверете се, че файлът на субтитрите има същото име като файла на филма. Например, ако името на филмовия файл е "movie.avi", запазете файла със субтитрите като "movie.srt" или "movie.sub".
- Вашата система за домашно кино може да възпроизвежда файлове със субтитри в следните формати: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, smi и .sami. Тези файлове не се появяват в менюто за навигация във файловете.
- Ако субтитрите не се появяват правилно, променете набора от символи.

Набор от символи за субтитрите

Ако субтитрите не се появяват правилно, променете набора от символи, който поддържа DivX субтитрите.

1 Натиснете **≡** OPTIONS.

↳ Появява се менюто с опции.

2 Използвайте бутоните за навигация, за да изберете [Character Set] и натиснете OK.

3 Изберете набор от символи.

Европа, Индия и Русия

Набор от символи	Език
[Standard]	английски, албански, датски, холандски, фински, френски, келтски, немски, италиански, кюрдски (на латиница), норвежки, португалски, испански, шведски и турски
[Central Europe]	албански, хърватски, чешки, холандски, английски, немски, унгарски, ирландски, полски, румънски, словашки, словенски и сръбски
[Cyrillic]	български, белоруски, английски, македонски, молдовски, руски, сръбски и украински
[Greek]	гръцки

Опции за аудио, видео и снимки

Използване на разширени функции при възпроизвеждане на аудио, видео или мултимедийни файлове от диск или USB памет-устройство.

Аудио опции

Повтаряне на песен, диск или папка при възпроизвеждане на аудио.

1 Натиснете неколкократно **≡** OPTIONS за да изберете от следните функции:

- RPT TRACK / RPT FILE: Повтаряне на текущата песен или файл.
- RPT DISC / RPT FOLDER: Повтаряне на всички песни в диска или папката.
- RPT RANDOM: Възпроизвеждане на песните в разбъркан ред.
- RPT OFF: Изключване на повтарянето.

Видео опции

Докато гледате видео, изберете опции като субтитри, език на звука, търсене по време и настройки на картината. В зависимост от видео източника, някои опции не са налични.

1 Натиснете **≡** OPTIONS.

↳ Появява се менюто с опции

2 Използвайте бутоните за навигация и OK, за да изберете и настроите:

- [Audio Language]: Избор на език за звука на видеото.
- [Subtitle Language]: Избор на език за субтитрите на видеото.
- [Subtitle Shift]: Промяна на позицията на субтитрите на екрана.
- [Info]: Показване на информация за това, което се възпроизвежда.
- [Character Set]: Избор на набор от символи, който поддържа DivX субтитрите.
- [Time Search]: Прескачане до конкретен момент от видеото чрез въвеждане на времето на сцената.
- [2nd Audio Language]: Избор на втори език за звука на видео от Blu-ray диск.
- [2nd Subtitle Language]: Избор на втори език за субтитрите на видео от Blu-ray диск..
- [Titles]: Избор на конкретно заглавие.
- [Chapters]: Избор на конкретна глава.
- [Angle List]: Избор на различен ъгъл на камерата.
- [Menus]: Показва менюто на диска.
- [PIP Selection]: Показва прозореца Picture-In-Picture при възпроизвеждане на Blu-ray диск, който поддържа BonusView.
- [Zoom]: Увеличение на видео сцена или снимка. Натиснете бутоните за навигация (наляво/надясно), за да изберете коефициент на увеличение.
- [Repeat]: Повтаряне на глава или заглавие.
- [Repeat A-B]: Маркира за повтаряне две точки в рамките на дадена глава или трак, или изключва режима на повтаряне.
- [Picture Settings]: Избор на предварително зададена цвятова настройка.

Опции за снимки

Докато гледате снимка, увеличете я, завъртете я, добавете анимация към слайдшоу и променете настройките за снимката.

1 Натиснете  OPTIONS (Опции).

↳ Появява се менюто с опции за снимки

2 Използвайте бутоните за навигация и ОК, за да изберете и регулирате следните настройки:

- [Rotate +90]: Завъртане на снимката на 90 градуса по часовниковата стрелка.
- [Rotate -90]: Завъртане на снимката на 90 градуса обратно на часовниковата стрелка.
- [Zoom]: Приближаване на видео сцена или снимка. Използвайте бутоните за навигация (наляво/надясно), за да изберете коефициент на приближаване.
- [Info]: Показва информация за снимката.
- [Duration per slide]: Задаване на продължителност за показване на всяка снимка от слайдшоуто.
- [Slide Animation]: Избор на анимация за слайдшоуто.
- [Picture Settings]: Избор на предварително зададена цетова настройка.
- [Repeat]: Повтаряне на избрана папка.

Слайдшоу

Докато слушате музика имате достъп до забавни функции като слайдшоу със снимки и музика.

Слайдшоу със снимки

Гледане на слайдшоу със снимки от диск или USB памет-устройство.

- 1 Изберете снимка от диск или USB памет-устройство и натиснете ►.
- 2 Натиснете  OPTIONS.
- 3 Използвайте бутоните за навигация и ОК, за да изберете следните настройки:
 - [Slide Animation]: Изберете анимация за слайдшоуто.
 - [Duration per slide]: Изберете колко дълго да се показват снимките в слайдшоуто.
- 4 Натиснете  за да спрете слайдшоуто.

Музикално слайдшоу

Създайте музикално слайдшоу, за да слушате музика и гледате снимки едновременно.

- 1 Изберете песен и натиснете ОК.
- 2 Натиснете  BACK и отидете в папката със снимките.
- 3 Изберете снимка и натиснете ► за да стартирате слайдшоуто.
- 4 Натиснете , за да спрете слайдшоуто.
- 5 Натиснете  отново, за да спрете музиката.

Радио

С вашата система за домашно кино можете да слушате радио и да запаметявате до 40 радио станции.

Какво ви трябва

- FM антена



Забележка

- AM и цифрово радио не се поддържат.
- Ако не бъде засечен стерео сигнал, системата ви приканва да инсталирате радио станции отново.
- За най-добър сигнал поставете антената далеч от телевизора или други източници на излъчване.

Настройка на станции

- 1 Свържете FM антената, както е описано в ръководството за бърз старт.
- 2 Натиснете RADIO.
 - ↳ Ако вече сте настроили радио станции, се пуска последният канал, който сте слушали.
 - ↳ Ако не сте настроили радио станции, на дисплея се появява "AUTO INSTALL...PRESS PLAY". Натиснете B.
- 3 Натиснете следните бутони, за да слушате или промените станциите:

Бутон	Действие
◀▶ или бутоните с букви и цифри	Избор на предварително настроена радио станция.
Бутони за навигация (ляв/десен)	Търсене на радио станция.
Бутони за навигация (нагоре/надолу)	Фина настройка на радио честотата.
■	Натиснете, за да спрете инсталирането на радио станциите.
↶ BACK	Натиснете и задръжте, за да изтриете предварително настроената радио станция
≡ OPTIONS	Ръчен режим: Натиснете веднъж, за влизане в режим на програмиране и натиснете отново, за да запазите радио станцията. Автоматичен режим: Натиснете и задръжте за три секунди, за да преинсталирате радио станциите.

Слушане на радио

- Натиснете RADIO.
 - За да слушате предварително настроена станция, натиснете **◀** или **▶**.
 - За да потърсите радио станция и след това да слушате, използвайте бутоните за навигация (ляво/дясно).
- Използвайте бутоните +/- за да регулирате силата на звука.

MP3 плейър

Свържете вашия MP3 плейър за да слушате аудио файлове или музика от него.

Какво ви трябва

- MP3 плейър
- 3.5 mm стерео аудио кабел.

Пускане на музика

- Свържете MP3 плейъра към системата за домашно кино, както е описано в ръководството за бърз старт.
- Натиснете неколкратно AUDIO SOURCE, докато на дисплея се появи 'MUSIC I-LINK'.
- Използвайте бутоните на MP3 плейъра, за да изберете и пуснете аудио файлове или музика.

EasyLink

Системата за домашно кино поддържа Philips EasyLink, която използва протокола HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Съвместимите с EasyLink устройства, свързани чрез HDMI, могат да бъдат контролирани с едно единствено дистанционно управление.

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

Какво ви трябва

- HDMI-CEC съвместими устройства.
- HDMI връзка между свързаните устройства.

Включване

- Включете HDMI CEC функциите на телевизора и другите свързани устройства. За подробности вижте ръководствата на телевизора или другите устройства.
- Натиснете **🏠**.
- Изберете [Setup] и натиснете OK.
- Изберете [EasyLink] > [EasyLink] и натиснете OK.
- Изберете [On] и натиснете OK.

Контролиране на устройствата

Контролиране на системата за домашно кино и други свързани HDMI-CEC съвместими устройства с едно единствено дистанционно управление.

Възпроизвеждане с едно докосване

Ако активирате възпроизвеждането с едно докосване, телевизорът автоматично се превключва на правилния канал, когато пуснете диск във вашата система за домашно кино.

Преминаване в режим на готовност с едно докосване

Когато натиснете и задържите бутона  на дистанционното управление, системата за домашно кино и всички свързани HDMI-CEC устройства (ако поддържат тази функция) преминават в режим на готовност.

Ако преминаването в режим на готовност с едно докосване е активирано във вашата система за домашно кино, можете да я превключите в режим на готовност с дистанционното управление на телевизора или друго HDMI-CEC устройство.

Управление на звука на системата

Когато възпроизвеждате от устройство, чиито звук е свързан към системата за домашно кино, тя превключва на съответния аудио източник автоматично.

За да използвате аудио с едно докосване, включете управлението на звука на системата и следвайте инструкциите на телевизора, за да разпределите свързаните устройства правилно към входните аудио конектори на системата за домашно кино.

Разпределяне на входящия звук

Когато свържете ново устройство към вашата система за домашно кино, разпределете устройството към входния аудио конектор (вижте "Пускане на звук от системата за домашно кино" на страница 21).

Пускане на звук от системата за домашно кино

Пускане на звука от свързано устройство през вашата система за домашно кино.

- 1 Натиснете .
- 2 Изберете [Setup] и натиснете OK.
- 3 Изберете [EasyLink] > [System Audio Control] > [On] и натиснете OK.
 - За да пуснете звука да се чува от високоговорителите на телевизора, изберете [Off] и пропуснете следващите стъпки.
- 4 Изберете [EasyLink] > [Audio Input Mapping] и натиснете OK.

- 5 Следвайте инструкциите на телевизора, за да разпределите звука на свързаното устройство към аудио входовете на вашата система за домашно кино.



Забележка

- Ако свържете вашата система за домашно кино към телевизора чрез HDMI ARC връзка, уверете се, че звукът на телевизора е разпределен към ARC входа на вашата система за домашно кино.

6 Промяна на настройките

Този раздел ви помага да промените настройките на вашата система за домашно кино.



Внимание

- Повечето от настройките вече са конфигурирани с най-добрата стойност за вашата система за домашно кино. Освен ако нямате причина да промените дадена настройка, е най-добре е да я оставите както е зададена по подразбиране.



Забележка

- Не можете да промените настройка, която е в сиво.
- За да се върнете към предишното меню, натиснете BACK. За да излезете от менюто, натиснете .

Картина

Променете настройките на картината според вашите предпочитания.



Забележка

- Най-добрата настройка за телевизора е автоматично избрана. Ако трябва да промените настройката, уверете се, че телевизорът поддържа новата настройка.

Настройки и формат на картината

- Натиснете .
- Изберете [Setup] и натиснете OK.
- Изберете [Video] и натиснете OK.
- Променете следните настройки и натиснете OK:
 - [TV Display]: Формат на картината.
 - [Picture Settings]: Предварително зададени цветови настройки.

Цвят на картината

Deep Color пресъздава естествения цвят на вашия телевизионен екран и показва ярки изображения с над милиард цветове.

Ако вашият телевизор поддържа Deep Color и е свързан към вашата система за домашно кино с HDMI кабел, вие можете да промените Deep Color.

- Натиснете .
- Изберете [Setup] и натиснете OK.
- Изберете [Video] > [HDMI Deep Color] и натиснете OK.
- Изберете от следните опции и натиснете OK:
 - [Auto]: Автоматичен избор на HDMI Deep Color.
 - [On]: За ярки изображения.
 - [Off]: За стандартни 24-битови цветове.

Резолюция на картината

За HDMI видео настройки, свържете вашата система за домашно кино към телевизора с HDMI кабел.

- Натиснете .
- Изберете [Setup] и натиснете OK.
- Изберете [Video] > [HDMI Video] и натиснете OK.
- Променете HDMI резолюцията и натиснете OK.

Позиция на субтитрите

Автоматично регулиране на позицията на субтитрите, за да се побират в екрана на телевизора.

- Натиснете .
- Изберете [Setup] и натиснете OK.
- Изберете [Preference] > [Auto Subtitle Shift] > [On] и натиснете OK.

Звук

Променете настройките на звука според вашите предпочитания.

HDMI аудио

За да слушате HDMI звук от вашия телевизор, свържете вашата система за домашно кино към телевизора с HDMI кабел.

- Натиснете .
- Изберете [Setup] и натиснете OK.
- Изберете [Audio] > [HDMI Audio] и натиснете OK.

4 Изберете от следните опции и натиснете ОК:

- [Bitstream]: Активиране на изходящ битов поток през HDMI.
- [Auto]: Автоматичен избор на най-добрия поддържан аудио формат.
- [Off]: Деактивиране на звука от телевизора.

Допълнителна обработка на звука

За да изберете предварително настроен звуков режим, активирайте допълнителната обработка на звука при високоговорителя (вижте "Звуков режим" на страница 14).

- 1 Натиснете .
- 2 Изберете [Setup] и натиснете ОК.
- 3 Изберете [Advanced] > [Enhanced Audio] > [On] и натиснете ОК.

Забележка

- За да чувате оригиналния звук на диска, изберете [Off].

Нощен режим

За да слушате на тих звук, силните звуци се намаляват при възпроизвеждане от диск. Нощният режим е наличен само при Dolby кодирани DVD и Blu-ray дискове.

- 1 Натиснете .
- 2 Изберете [Setup] и натиснете ОК.
- 3 Изберете [Audio] > [Night Mode] > [On] и натиснете ОК.

Възстановяване на настройките на звуковите режими

Възстановяване на фабричните настройки на еквилайзера за всички звукови режими.

- 1 Натиснете .
- 2 Изберете [Setup] и натиснете ОК.
- 3 Изберете [Audio] > [Default sound settings] и натиснете ОК.

Език

Избор на език за началното меню, звука и субтитрите.

Начално меню

- 1 Натиснете .
- 2 Изберете [Setup] и натиснете ОК.
- 3 Изберете [Preference] > [Menu language] и натиснете ОК.
- 4 Изберете език за менюто и натиснете ОК.

Звук на диска

- 1 Натиснете .
- 2 Изберете [Setup] и натиснете ОК.
- 3 Изберете [Preference] > [Audio] и натиснете ОК.
- 4 Изберете език за звука на дисковете и натиснете ОК.

Забележка

- Ако предпочитаният от вас език за диска не е наличен, изберете от списъка [Others] и въведете четирицифрения код на езика, който можете да намерите в края на това ръководство.
- Ако изберете език, който не е наличен на диска, системата за домашно кино използва езика по подразбиране на диска.

Субтитри на диска

- 1 Натиснете .
- 2 Изберете [Setup] и натиснете ОК.
- 3 Изберете [Preference] > [Subtitle] и натиснете ОК.
- 4 Изберете език за субтитрите на дисковете и натиснете ОК.

Меню на диска

- 1 Натиснете .
- 2 Изберете [Setup] и натиснете OK.
- 3 Изберете [Preference] > [Disc Menu] и натиснете OK.
- 4 Изберете език за менюто на дисковете и натиснете OK.



Забележка

- Ако предпочитаният от вас език за диска не е наличен, изберете от списъка [Other] и въведете четирицифрения код на езика, който можете да намерите в края на това ръководство.
- Ако изберете език, който не е наличен на диска, системата за домашно кино използва езика по подразбиране на диска.

Родителски контрол

Ограничаване на достъпа до дискове, които са записани с възрастова класификация.

Парола

Можете да зададете или промените вашата парола за пускане на диск с ограничен достъп.

- 1 Натиснете .
- 2 Изберете [Setup] и натиснете OK.
- 3 Изберете [Preference] > [Change Password] и натиснете OK.
 - ↳ Появява се меню за смяна на паролата.
- 4 Следвайте инструкциите на телевизора, за да зададете или промените паролата.
 - Ако нямате парола или сте я забравили, въведете 0000.
- 5 Натиснете OK.

Възрастова класификация

Някои дискове са записани с възрастова класификация. Можете да настроите вашата система за домашно кино да възпроизвежда само дискове с по-ниска възрастова класификация от възрастта на вашето дете.

- 1 Натиснете .
- 2 Изберете [Setup] и натиснете OK.
- 3 Изберете [Preference] > [Parental Control] и натиснете OK.
 - ↳ Появява се съобщение, което ви подканва да въведете парола.
- 4 Въведете паролата с помощта на бутоните с цифри.
- 5 Изберете възрастова класификация и натиснете OK.
 - За възпроизвеждане на всички дискове, независимо от възрастовата класификация, изберете ниво 8 или [Off].

Пестене на енергия

Спестете енергия като промените следните настройки.

Автоматично преминаване в режим на готовност

Когато сте пуснали диск или файл от USB памет-устройство, вашата система за домашно кино автоматично преминава в режим на готовност ако:

- е спряна или е на пауза, и
 - в продължение на 30 минути не е натиснат никакъв бутон.
- 1 Натиснете .
 - 2 Изберете [Setup] и натиснете OK.
 - 3 Изберете [Preference] > [Auto Standby] > [On] и натиснете OK.

Таймер за сън

Настройка на таймер за превключване на системата за домашно кино в режим на готовност след определено време.

- 1 Натиснете .
- 2 Изберете [Setup] и натиснете OK.
- 3 Изберете [Preference] > [Sleep Timer] и натиснете OK.
- 4 Изберете продължителността на таймера за сън.
 - ↳ Таймерът за сън може да бъде настроен за до 60 минути. Ако таймерът за сън е на положение [Off], той се изключва.
- 5 Натиснете OK, за да активирате таймера.
 - ↳ Системата за домашно кино преминава в режим на готовност след зададеното време.

Скринсейвър

Вашата система за домашно кино автоматично преминава в режим скрийнсейвър ако:

- е спряна или е на пауза, и
- в продължение на 10 минути не е натиснат никакъв бутон.

- 1 Натиснете .
- 2 Изберете [Setup] и натиснете OK.
- 3 Изберете [Preference] > [Screen Saver] > [On] и натиснете OK.

Дисплей

Промяна на яркостта на дисплея на системата за домашно кино.

- 1 Натиснете .
- 2 Изберете [Setup] и натиснете OK.
- 3 Изберете [Preference] > [Display Panel] и натиснете OK.
- 4 Изберете яркост и натиснете OK.

Прилагане на фабричните настройки

Връщане на вашата система за домашно кино към фабричните настройки. Не можете да върнете настройките за родителски контрол.

- 1 Натиснете .
- 2 Изберете [Setup] и натиснете OK.
- 3 Изберете [Advanced] > [Restore default settings] и натиснете OK.
- 4 Изберете [OK] и натиснете OK.

7 Актуализиране на софтуера

За да продължите да получавате най-добрата функционалност и подкрепа за вашата система за домашно кино, актуализирайте софтуера редовно. Сравнете версията на вашия настоящ софтуер с последната версия на www.philips.com/support.

Проверка на версията на софтуера

- 1 Натиснете .
 - 2 Изберете [Setup] и натиснете OK.
 - 3 Изберете [Advanced] > [Version Info.] и натиснете OK.
- ↳ Появява се версията на софтуера.

Актуализиране на софтуера през Интернет

- 1 Свържете вашата система за домашно кино към мрежата чрез кабелна връзка (вижте "Настройка на кабелната мрежа" на страница 13).
 - 2 Натиснете .
 - 3 Изберете [Setup] и натиснете OK.
 - 4 Изберете [Advanced] > [Software Update] > [Network].
- ↳ Ако бъде засечена медия за актуализация, получавате подканване да стартирате или отмените актуализацията.
- 5 Следвайте инструкциите на телевизора, за да потвърдите актуализацията.
- ↳ Когато актуализацията завърши, системата за домашно кино автоматично се изключва и включва отново. Ако това не стане, изключете захранващия кабел за няколко секунди и после отново го включете.



Забележка

- Ако системата за домашно кино не може да се свърже със сървъра на Philips, натиснете .
- Изберете [Setup] > [Network] > [Network Installation], за да настроите мрежата.

Актуализиране на софтуера през USB

Какво ви трябва

- USB памет-устройство с поне 75 MB памет. USB памет-устройството трябва да е форматирано с FAT или NTFS. Не използвайте твърд USB диск.
- Компютър с достъп до Интернет.
- Програма за архиви, която поддържа файлов формат ZIP (например WinZip® за Microsoft® Windows® или StuffIt® за Macintosh®).

Стъпка 1: Изтеглете последната версия на софтуера

- 1 Свържете USB памет-устройство към вашия компютър.
- 2 Във вашия уеб браузър, отидете на www.philips.com/support.
- 3 В уеб сайта за поддръжка на Philips намерете вашия продукт и намерете Software and drivers.
 - ↳ Актуализираната версия на софтуера е файл в zip формат.
- 4 Запазете zip файла в основната директория на вашето USB памет-устройство.
- 5 Използвайте програмата за архиви, за да разархивирате актуализираната версия на софтуера в основната директория на USB памет-устройството.
 - ↳ Файловете се разархивират в папката UPG_ALL на вашето USB памет-устройство.
- 6 Изключете USB памет-устройството от вашия компютър.

Стъпка 2: Актуализиране на софтуера



Внимание

- Преди да свържете USB памет-устройството към вашата система за домашно кино, уверете се, че в отделението за дискове няма диск и е затворено.

- 1 Свържете USB памет-устройството към вашата система за домашно кино.
- 2 Превключете вашия телевизор на правилния източник за вашата система за домашно кино.
- 3 Натиснете  и изберете [Setup].
- 4 Изберете [Advanced] > [Software Update] > [USB].
- 5 Следвайте инструкциите на телевизора, за да потвърдите актуализацията.
 - ↳ Когато актуализацията завърши, системата за домашно кино автоматично се изключва и включва отново. Ако това не стане, изключете захранващия кабел за няколко секунди и после отново го включете.



Внимание

- Не изключвайте захранването и не вадете USB памет-устройството, докато трае актуализацията на софтуера.

8 Спецификации на продукта



Забележка

- Спецификациите и конструкцията подлежат на промени без предупреждение.

Регионални кодове

Табелката отзад или отдолу на системата за домашно кино показва кои региони поддържа.

Страна	DVD	BD
Европа, Великобритания	 	
Тихоокеанска Азия, Тайван, Корея	 	
Латинска Америка	 	
Австралия, Нова Зеландия	 	
Русия, Индия	 	
Китай	 	

Мултимедийни формати

- AVCHD, BD, BD-R/ BD-RE, BD-Video, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/ CD-RW, Audio CD, Video CD/SVCD, снимки, MP3 media, WMA media, DivX Plus HD media, USB памет-устройства

Файл формати

- Аудио: .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav
- Видео: .avi, .divx, .mp4, .mkv, .asf, .mpg, .mpeg
- Снимки: .jpg, .jpeg, .gif, .png

Аудио формати

Вашата система за домашно кино поддържа следните аудио файлове.

Extension	Container	Audio codec	Bit rate
.mp3	MP3	MP3	32 kbps ~ 320 kbps
.wma	ASF	WMA	64 kbps ~ 160 kbps
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	192 kbps
.wav	WAV	PCM	1.4 Mbps
.m4a	MKV	AAC	192 kbps
.mka	MKA	PCM	27.648 Mbps
.mka	MKA	Dolby Digital	640 kbps
.mka	MKA	DTS core	1.54 Mbps
.mka	MKA	MPEG	912 kbps
.mka	MKA	MP3	32 kbps ~ 320 kbps
.mka	MKA	WMA	64 kbps ~ 160 kbps
.mka	MKA	AAC, HE-AAC	192 kbps

Видео формати

Ако имате HD телевизор, с вашата система за домашно кино можете да гледате филми с:

- Резолюция: 1920 x 1080 пиксела при
- Кадрова честота: 6 ~ 30 кадъра в секунда.

.avi файлове в AVI контейнер

Audio codec	Video codec	Bit rate
PCM, Dolby Digital, DTS core, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	10 Mbps max
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (peak 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	10 Mbps max
	H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0	20 Mbps (peak 40 Mbps)

.divx файлове в AVI контейнер

Audio codec	Video codec	Bit rate
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	10 Mbps max
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (peak 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	10 Mbps max

.mp4 или .m4v файлове в MP4 контейнер

Audio codec	Video codec	Bit rate
Dolby Digital, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (peak 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	10 Mbps max
	H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0	20 Mbps (peak 40 Mbps)

.mkv файлове в MKV контейнер

Audio codec	Video codec	Bit rate
PCM, Dolby Digital, DTS core, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (peak 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	10 Mbps max
	H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0	20 Mbps (peak 40 Mbps)

Усилвател

- Обща изходна мощност: 300 W RMS (30% THD)
- Честотна характеристика: 20 Hz - 20 kHz / ± 3 dB
- Съотношение сигнал към шум: > 65 dB (CCIR) / (A-weighted)
- Чувствителност на входа:
 - AUX: 2 V
 - Music iLink: 1 V

Видео

- Система на сигнала: PAL/NTSC
- HDMI изход: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Аудио

- S/PDIF цифров аудио вход:
 - Коаксиален: IEC 60958-3
 - Оптичен: TOSLINK
- Честота на семплиране:
 - MP3: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44.1 kHz, 48 kHz
- Постоянен битрейт:
 - MP3: 112 kbps - 320 kbps
 - WMA: 48 kbps - 192 kbps

Радио

- Обхват:
 - Европа/Русия/Китай: FM 87.5-108 MHz (50 kHz)
 - Тихоокеанска Азия/Латинска Америка: FM 87.5-108 MHz (50/100 kHz)
- Съотношение сигнал към шум: FM 50 dB
- Честотна характеристика: FM 200 Hz - 12.5 kHz / ± 6 dB

USB

- Съвместимост: Hi-Speed USB (2.0)
- Поддръжка на клас: USB Mass Storage Class (MSC)
- Файл система: FAT16, FAT32, NTFS
- Максимална поддържана памет: < 160GB.

Основен уред

- Захранване:
 - Европа/Китай/Русия/Индия: 220-240V; ~50 Hz
 - Латинска Америка/Тихоокеанска Азия: 110-240 V, ~50-60 Hz
- Консумация: 60 W
- Консумация в режим на готовност: ≤ 0.9 W
- Размери (ШхВхД): 360 x 58 x 325 mm
- Тегло: 2.40 kg

Субуфер

- Изходна мощност: 50 W RMS (30% THD)
- Импеданс: 4 ohm
- Драйвери на високоговорителите: 133 mm (5.25") уфер
- Размери (ШхВхД): 160 x 265 x 265 mm
- Тегло: 2.50 kg
- Дължина на кабела: 3 m

Високоговорители

- Централен високоговорител:
 - Изходна мощност: 50 W RMS (30% THD)
 - Импеданс на високоговорителя: 4 ohm
 - Драйвер на високоговорителя: 1 x 63.5 mm (2.5") уфер
 - Размери (ШхВхД): 159 x 84.5 x 80 mm
 - Тегло: 0.35 kg
 - Дължина на кабела: 2 m
- Предни/задни високоговорители
 - Изходна мощност: 4 x 50 W RMS (30% THD)
 - Импеданс на високоговорителите: 4 ohm
 - Драйвери на високоговорителите: 1 x 63.5 mm (2.5") уфер
 - Размери (ШхВхД): 84.5 x 159 x 80 mm
 - Тегло (предни): 0.35 kg всеки
 - Тегло (задни): 0.35 kg всеки
 - Дължина на кабела (предни): 3 m
 - Дължина на кабела (задни): 7 m

Батерии на дистанционното

управление

- 2 x AAA-R03-1.5 V

Лазер

- Вид лазер (Диод): InGaN/AlGaIn (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Дължина на вълната: 405 +7 nm/-7 nm (BD), 655 +10 nm/-10 nm (DVD), 790 +10 nm/-20 nm (CD)
- Изходна мощност (Максимална): 20 mW (BD), 6 mW (DVD), 7 mW (CD)

9 Отстраняване на проблеми



Предупреждение

- Риск от токов удар. Никога не махайте обвивката на продукта.

За да се запази валидността на гаранцията, никога не се опитвайте да поправяте продукта сами. Ако имате проблеми при използването на този продукт, проверете следните точки преди да потърсите сервизно обслужване. Ако и след това имате проблем, регистрирайте продукта си и получите помощ на www.philips.com/welcome.

Основен уред

Бутоните на системата за домашно кино не работят.

- Изключете системата за домашно кино от контакта за няколко минути и отново я включете.

Картина

Няма картина

- Уверете се, че телевизорът превключен на правилния източник за системата за домашно кино.

Няма картина на телевизор свързан чрез HDMI.

- Проверете дали HDMI кабелът не е повреден. Ако е повреден, сменете го с нов кабел.
- За да възстановите фабричната резолюция на картината, натиснете  и след това 731 на дистанционното управление.
- Променете настройката за HDMI видео или изчакайте 10 секунди за автоматично възстановяване (вижте "Резолюция на картината" на страница 22).

Дискът не възпроизвежда видео висока резолюция

- Уверете се, че дискът съдържа видео с висока резолюция.
- Уверете се, че телевизорът поддържа видео с висока резолюция.
- Използвайте HDMI кабел за свързване с телевизора.

Звук

От високоговорителите на системата за домашно кино не се чува звук

- Свържете аудио кабела от вашата система за домашно кино към телевизора или друго устройство. Не е необходима отделна аудио връзка, когато системата за домашно кино и телевизорът са свързани чрез HDMI ARC връзка.
- Настройте звука за свързаното устройство (вижте "Настройка на звука за свързаните устройства" на страница 12).
- Върнете вашата система за домашно кино към фабричните настройки (вижте "Прилагане на фабричните настройки" на страница 25), след което я изключете и включете отново.
- Натиснете неколккратно бутона SOURCE на вашата система за домашно кино, за да изберете правилния аудио вход.

Изкривен звук или ехо

- Ако сте пуснали звука на телевизора през системата за домашно кино, уверете се, че звукът на телевизора е изключен или е намален докрай.

Звукът и видеото не са синхронизирани

- 1) Натиснете  **SOUND SETTINGS**. 2) Използвайте бутоните за навигация (наляво/надясно), за да изберете AUDIO SYNC, след което натиснете OK. 3) Използвайте бутоните за навигация (нагоре/надолу), за да синхронизирате звука с видеото.

Възпроизвеждане

Дискът не може да бъде пуснат

- Почистете диска.
- Уверете се, че системата за домашно кино поддържа диска (вижте "Мултимедийни формати" на страница 27).
- Уверете се, че системата за домашно кино поддържа регионалния код на диска (вижте "Регионални кодове" на страница 27).
- Ако дискът е DVD±RW или DVD±R, уверете се, че е финализиран.

Не може да бъде пуснат DivX файл

- Уверете се, че DivX файлът е кодиран с DivX енкодера съгласно "Home Theater Profile".
- Уверете се, че DivX видео файлът е цял.

DivX или RMVB/RM субтитрите не се показват правилно

- Уверете се, че името на файла със субтитрите е същото като името на филмовия файл (вижте "Субтитри" на страница 17).
- Изберете правилния набор от символи: 1) Натиснете  **OPTIONS**. 2) Изберете [Character Set]. 3) Изберете поддържащия набор от символи. 4) Натиснете OK.

Съдържанието на USB памет-устройството не може да бъде прочетено

- Уверете се, че форматът на USB памет-устройството е съвместим със системата за домашно кино.
- Уверете се, че файл системата на USB памет-устройството се поддържа от системата за домашно кино.

На телевизора се появява "No entry" или "x"

- Операцията не е възможна

EasyLink не работи

- Уверете се, че системата за домашно кино е свързана към телевизор Philips с EasyLink и функцията EasyLink е включена (вижте "EasyLink" на страница 20).

Системата за домашно кино се включва автоматично, когато включите телевизора

- Това е нормално, когато използвате Philips EasyLink (HDMI-CEC). За да направите така, че системата за домашно кино да работи самостоятелно, изключете EasyLink.

Нямam достъп до функциите на BD-Live

- Уверете се, че системата за домашно кино е свързана към мрежата (вижте "Настройка на кабелната мрежа" на страница 13).
- Уверете се, че мрежата е настроена (вижте "Настройка на кабелната мрежа" на страница 13).
- Уверете се, че Blu-ray дискът поддържа функциите на BD-Live.
- Изчистете паметта (вижте "Изчистване на паметта" на страница 16)

Екранът на телевизора е черен, когато пускате Blu-ray филм или защитен срещу копиране DivX филм

- Уверете се, че системата за домашно кино е свързана към телевизора с HDMI кабел.
- Превключете телевизора на правилния HDMI източник.

ЕЗИКОВ КОД

Abkhazian	6566
Afar	6565
Afrikaans	6570
Amharic	6577
Arabic	6582
Armenian	7289
Assamese	6583
Avestan	6569
Aymara	6589
Azerhijani	6590
Bahasa Melayu	7783
Bashkir	6665
Belarusian	6669
Bengali	6678
Bihari	6672
Bislama	6673
Bokmål, Norwegian	7866
Bosanski	6683
Brezhoneg	6682
Bulgarian	6671
Burmese	7789
Castellano, Español	6983
Catalán	6765
Chamorro	6772
Chechen	6769
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889
中文	9072
Chuang; Zhuang	9065
Church Slavic; Slavonic	6785
Chuvash	6786
Corsican	6779
âesky	6783
Dansk	6865
Deutsch	6869
Dzongkha	6890
English	6978
Esperanto	6979
Estonian	6984
Euskara	6985
äŕĚŌĚĭ	6976
Faroese	7079
Français	7082
Frysk	7089
Fijian	7074
Gaelic; Scottish Gaelic	7168
Gallegan	7176
Georgian	7565
Gikuyu; Kikuyu	7573
Guarani	7178
Gujarati	7185
Hausa	7265
Herero	7290
Hindi	7273
Hiri Motu	7279
Hrwatski	6779
Ido	7379
Interlingua (International)	7365
Interlingue	7365
Inuktitut	7385

Inupiaq	7375
Irish	7165
Íslenska	7383
Italiano	7384
Ivrit	7269
Japanese	7465
Javanese	7486
Kalaallisut	7576
Kannada	7578
Kashmiri	7583
Kazakh	7575
Kernewek	7587
Khmer	7577
Kinyarwanda	8287
Kirghiz	7589
Komi	7586
Korean	7579
Kuanyama; Kwanyama	7574
Kurdish	7585
Lao	7679
Latina	7665
Latvian	7686
Letzeburgesch;	7666
Limburgan; Limburger	7673
Lingala	7678
Lithuanian	7684
Luxembourgish;	7666
Macedonian	7775
Malagasy	7771
Magyar	7285
Malayalam	7776
Maltese	7784
Manx	7186
Maori	7773
Marathi	7782
Marshallese	7772
Moldavian	7779
Mongolian	7778
Nauru	7865
Navaho; Navajo	7886
Ndebele, North	7868
Ndebele, South	7882
Ndonga	7871
Nederlands	7876
Nepali	7869
Norsk	7879
Northern Sami	8369
North Ndebele	7868
Norwegian Nynorsk;	7878
Occitan; Provençal	7967
Old Bulgarian; Old Slavonic	6785
Oriya	7982
Oromo	7977
Ossetian; Ossetic	7983
Pali	8073
Panjabi	8065
Persian	7065
Polski	8076
Português	8084

Pushto	8083
Russian	8285
Quechua	8185
Raeto-Romance	8277
Romanian	8279
Rundi	8278
Samoan	8377
Sango	8371
Sanskrit	8365
Sardinian	8367
Serbian	8382
Shona	8378
Shqip	8381
Sindhi	8368
Sinhalese	8373
Slovensky	8373
Slovenian	8376
Somali	8379
Sotho; Southern	8384
South Ndebele	7882
Sundanese	8385
Suomi	7073
Swahili	8387
Swati	8383
Svenska	8386
Tagalog	8476
Tahitian	8489
Tajik	8471
Tamil	8465
Tatar	8484
Telugu	8469
Thai	8472
Tibetan	6679
Tigrinya	8473
Tonga (Tonga Islands)	8479
Tsonga	8483
Tswana	8478
Türkçe	8482
Turkmen	8475
Twi	8487
Uighur	8571
Ukrainian	8575
Urdu	8582
Uzbek	8590
Vietnamese	8673
Volapuk	8679
Walloon	8765
Welsh	6789
Wolof	8779
Xhosa	8872
Yiddish	8973
Yoruba	8979
Zulu	9085



Център за обслужване на клиенти

Безплатен телефонен номер
00 800 11 544 24

E-mail: чрез страницата за поддръжка на адрес

www.philips.bg