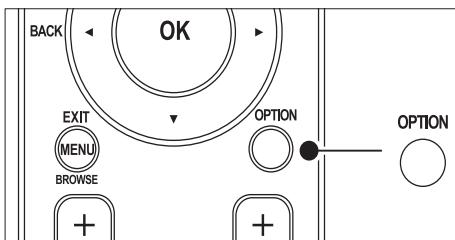


1 Приложение

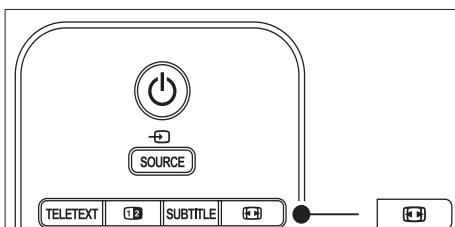
Увеличаване на страниците с телетекст

Разделът "Увеличаване на страниците с телетекст" в това ръководство за потребителя ви инструктира да натиснете бутона **OPTION**, за да увеличите страниците с телетекст.



След актуализирането на софтуера на телевизора (до версия 64.67.3 или по-нова) **OPTION** не може вече да бъде използван за увеличаване на страници с телетекст. Използвайте следните инструкции на мястото на оригиналните, за да увеличите страниците с телетекст:

- 1 Натиснете **TELETEXT**, за да изберете страница от телетекста.
- 2 Натиснете **Формат на картина**, за да увеличите горната част на страницата.



- 3 Натиснете отново **Формат на картина**, за да разгледате увеличената добра част на страницата.

- 4 Натиснете **▲▼**, за да превъртите през увеличената страница.
- 5 Натиснете отново **Формат на картина**, за да се върнете към нормалния размер на страницата.

Използване на телетекст на двоен экран

Разделът "Използване на телетекст на двоен экран" в това ръководство за потребителя съдържа инструкции да натиснете **Dual screen** за показване на нормален телетекст, когато е разрешена опцията за телетекст на двоен экран. След актуализирането на софтуера на телевизора (до версия 64.67.3 или по-нова) **Dual screen** не може вече да се използва за показване на нормален телетекст. Използвайте следните инструкции вместо първоначалните:

- 1 Натиснете **Dual screen** на дистанционното управление, за да включите режима на телетекст върху двоен экран.
- 2 Натиснете **Dual screen** отново, за да излезете от телетекста.

Съдържание

1	Бележка	2
2	Важно	4
	Безопасност	4
	Поддръжка на екрана	5
	Грижа за околната среда	5
3	Вашият TV	7
	Общ преглед на телевизора	7
4	Запознаване	9
	Поставяне на телевизора	9
	Монтиране на телевизора на стена	9
	Свързване на кабела на антената	11
	Свързване на захранващия кабел	11
	Поставяне на батерийите на дистанционното управление	11
	Включване на телевизора	12
	Първоначална настройка	12
5	Използвайте вашия TV	13
	Включване и изключване на телевизора или преминаване в режим на готовност	13
	Гледане на телевизия	14
	Гледане на сигнал от свързаните устройства	15
	Използване на телетекст	15
6	Допълнителни функции на TV	16
	Преглед на дистанционното управление	16
	Използване на менютата на телевизора	17
	Регулиране на настройките за картина и звук	20
	Промяна на режима в Shop или Home	25
	Използване на разширениите функции за телетекст	26
	Създаване на списъци с предпочитани канали	28
	Използване на електронния справочник на програмите	29
7	Инсталиране на канали	38
	Автоматично инсталлиране на канали	38
	Ръчно инсталлиране на канали	39
	Преименуване на каналите	40
	Деинсталлиране или преинсталлиране на каналите	40
	Пренареждане на каналите	41
	Ръчно актуализиране на списъка на каналите	41
	Тестово цифрово приемане	41
	Стартиране на демонстрация	42
	Нулиране до заводските настройки на телевизора	42
8	Свързване на устройства	43
	Преглед на връзката	43
	Избиране на качество на връзката	44
	Свързване на устройства	46
	Настройване на устройствата	49
	Използване на Philips EasyLink	50
	Подготовка на телевизора за цифрови услуги	51
9	Технически спецификации	53
	Спецификации на продукта	53
	Поддържани разделителни способности	53
	Тунер / Приемане / Предаване	53
	Мултимедия	53
	Дистанционно управление	53
	Връзки (отзад)	53
	Връзки (отстрани)	53
	Захранване	54
10	Отстраняване на неизправности	55

1 Бележка

2008 © Koninklijke Philips Electronics N.V.
Всички права запазени.

Спецификациите подлежат на промяна без предизвестие. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips Electronics N.V. или на съответните си притежатели. Philips си запазва правото да променя изделията си по всяко време без задължението да внеса съответните промени във вече доставени изделия. Съдържанието на това ръководство би трябвало да е достатъчно за използването на системата по предназначение. Ако продуктът или отделните му модули или процедури се използват за цели, различни от определените тук, трябва да се получи потвърждение за валидност и годност. Philips гарантира, че материалът сам по себе си не нарушава каквито и да било патенти в САЩ. Няма допълнителни изрични или подразбиращи се гаранции.

Гаранция

Не се съдържат компоненти, изискващи поддръжка от страна на потребителя. Не отваряйте и не махайте капациите към вътрешността на продукта. Ремонти могат да се извършват само от сервизните центрове на Philips или официални сервиси. При неспазване на горното се анулират всякакви гаранции, определени или подразбиращи се.

Всякакви действия, изрично забранени в това ръководство, всякакви промени или процедури по монтаж, които не са препоръчани или упълномощени в това ръководство, ще анулират гарантията.

Характеристики на пикселите

Този LCD продукт има голям брой цветни пиксели. Въпреки че има над 99,999% ефективни пиксели, възможно е трайно на екрана да се появят черни или ярко осветени точки (червени, зелени или сини). Това е структурно свойство на дисплея

(в рамките на широко разпространените индустритни стандарти) и не представлява неизправност.

Софтуер с отворен код

Този телевизор съдържа софтуер с отворен код. По този начин Philips предлага да достави или да предостави при поискване срещу такса, не по-голяма от цената за физическо разпространяване на източника, пълно копие за прочитане от компютър на съответния код на източника на носител, обично използван за обмен на софтуер. Тази оферта важи за срок от 3 години след датата на покупка на продукта. За да получите програмния код, пишете на Philips Consumer Lifestyle Development Manager LoB Mainstream Displays 620A Lorong 1, Toa Payoh Singapore 319762

Съвместимост с ЕМП (електромагнитни полета)

Koninklijke Philips Electronics N.V. произвежда и продава много изделия, предназначени за потребителите, които - като всяка друга електронна апаратура - могат да излъзват и приемат електромагнитни сигнали. Един от водещите делови принципи на компанията Philips е в нашите изделия да се вземат всички необходими мерки за безопасност, да се придържаме към всички приложими изисквания на закона и да бъдем в съответствие с всички стандарти за електромагнитни смущения, налични към момента на произвеждане на изделията. Philips има за правило да разработва, произвежда и продава изделия, които не са вредни за здравето. Philips потвърждава, че съгласно съвременните научни данни, при правилно използване на неговите изделия в съответствие с тяхното предназначение, те са безопасни. Philips играе активна роля в разработването на международни стандарти за електромагнитни смущения и за безопасност, което на свой ред позволява на Philips да предвижда бъдещото развитие

на стандартизацията с оглед ранното ѝ внедряване в своите изделия.

(само Обединеното кралство)

Този телевизор е оборудван с одобрен щепсел с три конектора. Ако е необходимо да се смени предпазителя за мрежовото захранване, той трябва да се смени с предпазител със същата стойност като посочената на щепсела (пример 10A).

- 1** Махнете капака на предпазителя и самия предпазител.
- 2** Резервният предпазител трябва да отговаря на BS 1362 и да има знак за одобрение ASTA. Ако предпазителят е загубен, свържете се с търговеца, за да проверите правилния тип.
- 3** Поставете обратно капака на предпазителя.

За да се поддържа съответствие с директивата за EMC, щепсельт за мрежовото захранване не бива да се отделя от захранващия кабел.

Авторски права



VESA, FDMI и логото на VESA Mounting Compliant са търговски марки на Video Electronics Standards Association (Асоциацията за стандарти в областта на видеоелектрониката).



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



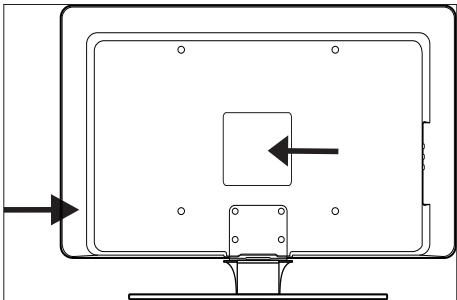
Произведен по лиценз на BBE Sound, Inc. Лицензиран от BBE, Inc съгласно един или повече от следните американски патенти: 5510752, 5736897. BBE и символът на BBE са регистрирани търговски марки на BBE Sound Inc.

® Kensington и Micro Saver са регистрирани в САЩ търговски марки на ACCO World Corporation с публикувани регистрации и заявки за регистрация, намиращи се в процес на обработка в други страни по света.

Всички останали регистрирани и нерегистрирани търговски марки са собственост съответните си притежатели.

2 Важно

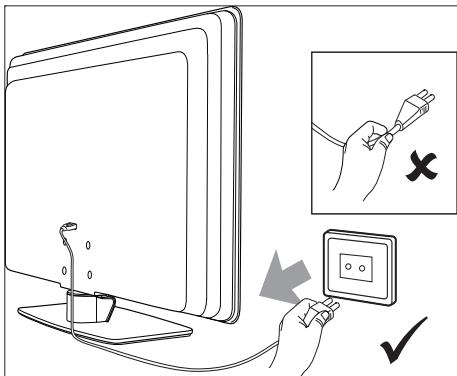
Прочетете това ръководство за потребителя, преди да започнете да използвате този продукт. Обърнете специално внимание на този раздел и спазвайте инструкциите за безопасност и за поддръжка на екрана. Гаранцията за продукта не важи, ако повредата е вследствие на неспазване на тези инструкции. Моделът и серийният номер на телевизора могат да се намерят отзад и отстрани на телевизора, както и на опаковката.



Безопасност

- За повдигането и пренасянето на TV, който тежи 25 килограма (55 фунта), са необходими двама души. Неправилното хващане и пренасяне на TV може да доведе до сериозно нараняване.
- Ако пренасяте TV при ниски температури (под 5° C), отворете кутията и изчакайте, докато TV се приспособи към околната температура на помещението, преди да го разопаковате.
- За да избегнете късо съединение, не излагайте на дъжд или вода TV, дистанционното управление или батериите на дистанционното управление.
- За да избегнете опасност от пожар или електрически удар, не поставяйте TV, дистанционното управление или батериите на дистанционното управление в близост до източници на открыт огън (напр. запалени свещи) или други източници на топлина, вкл. пряка слънчева светлина.
- Не поставяйте TV в ограничено пространство, например шкаф за книги. Оставете около TV пространство от поне 10 см (4 инча) за вентилация. Уверете се, че въздухът може свободно да го обича.
- Ако поставите TV на плоска, твърда повърхност, задължително използвайте приложената стойка. Не премествайте TV, ако стойката не е добре завинтена към TV.
- Монтирането на TV върху стена трябва да се извършва само от квалифициран персонал. TV трябва да се монтира само на подходяща конзола за стена и само на стена, която може със сигурност да издържи теглото му. Неподходящото монтиране на стена може да доведе до сериозно нараняване или щети. Не се опитвайте да монтирате сами TV на стена.
- Ако TV е монтиран на въртяща се основа или шарнирно рамо, уверете се, че захранващият кабел не се обтяга при въртене на TV. Опъването на захранващия кабел може да разхлаби съединенията и да предизвика образуването на волтова дъга или искри.
- Извадете щепсела на TV от контакта преди гръмотевични бури. По време на гръмотевични бури не докосвайте телевизора, захранващия или антеннния кабел.
- Уверете се, че имате свободен достъп до захранващия кабел, за да можете лесно да разкачете TV от мрежовото захранване.

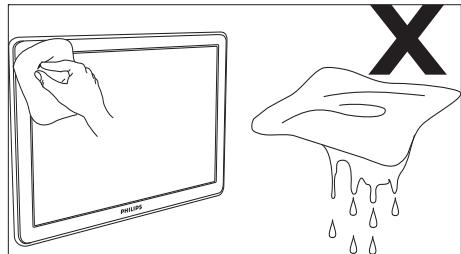
- Когато изваждате кабела на телевизора от захранването, не забравяйте да:
- 1** Изключите телевизора, след което захранването от електрическата мрежа (ако е налично).
 - 2** Извадите захранващия кабел от контакта.
 - 3** Изключете захранващия кабел от конектора за захранване на задната страна на телевизора. Винаги дърпайте захранващия кабел, като го държите за щепсела. Не дърпайте самия захранващ кабел.



- Възможна е трайна загуба на слуха, ако използвате слушалки при голяма сила на звука. Въпреки че високата сила на звука може да ви се стори нормална след известно време, тя може да увреди слуха ви. За да предпазите слуха си, ограничите времето, в което използвате слушалки при висока сила на звука.

Поддръжка на экрана

- Изключете уреда и разкачете захранващия кабел, преди да почистите экрана. Почиствайте экрана с мека, суха тъкан. Не използвайте вещества, като например домашни почистващи препарали, тъй като те могат да повредят экрана.



- За да избегнете деформации или избледняване на цвета, избърсвайте капчиците вода възможно най-скоро.
- Не докосвайте, не натискайте, не търкайте и не удрайте екрана с предмети, понеже това може трайно да го повреди.
- Когато е възможно, избягвайте задържането върху екрана на неподвижно изображение. Сред примерите са менюта на екрана, страници на телетекст, черни ленти или борсови данни. Ако се налага да използвате неподвижни изображения, намалете контраста и яркостта на екрана, за да избегнете повреждането му.

Грижа за околната среда

Рециклиране на опаковката

Опаковката на този продукт е предназначена за рециклиране. Свържете се с местните органи за информация относно рециклирането на опаковката.

Изхвърляне на стария продукт

Продуктът е произведен от висококачествени материали и компоненти, които могат да бъдат рециклирани и използвани повторно. Когато видите символа на зачеркнатата кръгла кофа за боклук, прикрепен към продукта, това означава, че продуктът е обхванат от Директива 2002/96/EO:



Не изхвърляйте стария продукт с битовите отпадъци. Попитайте търговеца, от когото сте купили уреда, за информация за безопасното изхвърляне на продукта.

Неконтролираното изхвърляне на отпадъците вреди както на околната среда, така и на човешкото здраве.

Изхвърляне на стари батерии

Доставените с продукта батерии не съдържат живак или кадмий. Изхвърлете тези и останалите батерии в съответствие с местните разпоредби.

Консумация на електроенергия

Телевизорът консумира минимална електроенергия в режим на готовност, за да се намали до минимум въздействието върху околната среда. Действителната консумация на електроенергия е обозначена на задната страна на телевизора. За повече спецификации на продукта, вж. продуктовата брошюра на адрес www.philips.com/support.

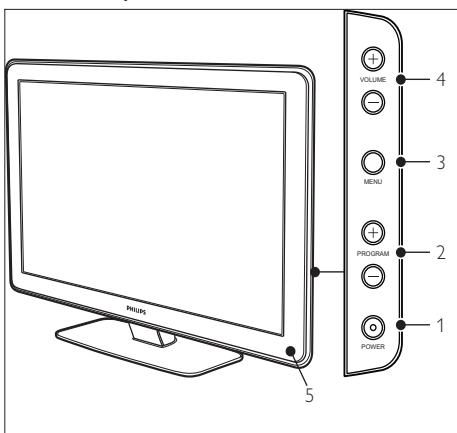
3 Вашият TV

Поздравяваме ви за покупката и добре дошли при Philips! За да се възползвате изцяло от предлаганата от Philips поддръжка, регистрирайте изделието си на www.Philips.com/welcome.

Общ преглед на телевизора

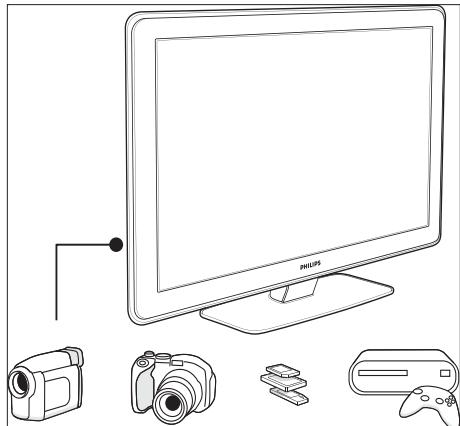
Този раздел ви дава общ поглед над най-често използваните бутони за управление и функции на телевизора.

Странични бутони за управление и индикатори



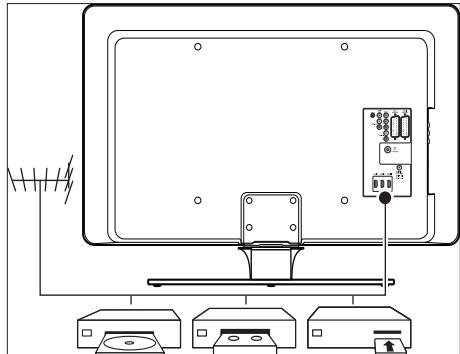
- ① ВКЛ./ИЗКЛ.
- ② Програма +/-
- ③ MENU
- ④ △Сила на звука +/-
- ⑤ Индикатор за готовност/Датчик за връзка с дистанционното управление

Странични конектори



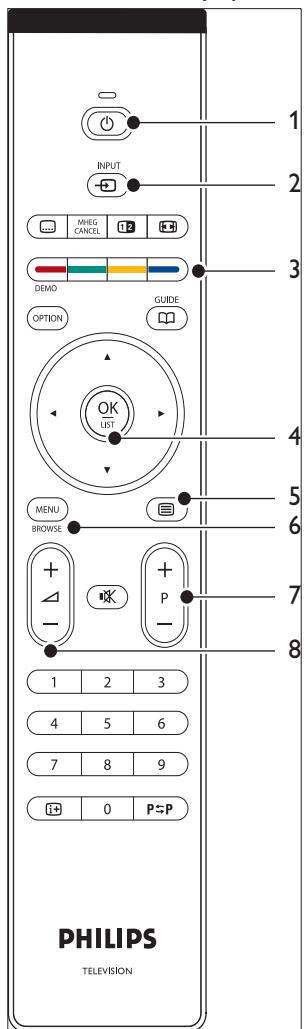
Използвайте страничните съединители на телевизора, за да свързвате към него мобилни устройства, например камера или конзола за игри с висока разделятелна способност. Можете също да свържете слушалки или USB памет.

Конектори на задната страна



Използвайте конекторите на задната страна на телевизора за свързване на антената и устройства, които няма да местите, като например CD, DVD плейър или видеокасетофон (вж. 'Свързване на устройства' на стр. 43).

Дистанционно управление



- ① ⏻Режим на готовност
- ② INPUT
- ③ Цветни бутони
Отляво надясно: Червен, зелен, жълт, син
- ④ Бутони за навигация
Нагоре , Надолу , Наляво , Надясно , OK
- ⑤ ☰Телетекст
- ⑥ MENU
- ⑦ Програма +/-
- ⑧ ▾Сила на звука +/-

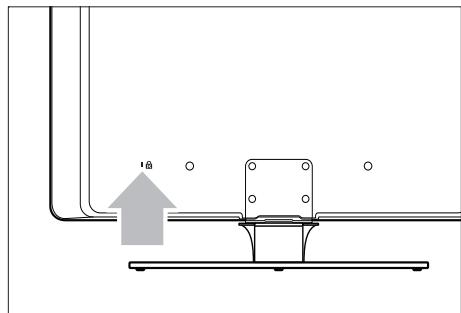
4 Запознаване

Този раздел ще ви помогне да инсталирате телевизора и допълва информацията, предоставена в Краткото ръководство за работа.



Забележка

- Вж. Краткото ръководство за работа за указания за монтиране на стойката.



Поставяне на телевизора

Освен да прочетете и разберете инструкциите за безопасност, имайте предвид следното преди да поставите телевизора:

- Идеалното разстояние за гледане на телевизия е три пъти по размера на экрана на уреда.
- Поставете телевизора на място, където не попада светлина върху екрана.
- Свържете устройствата, преди да поставите телевизора.
- Телевизорът ви има слот "Кенсингтън" (намира се на гърба). Ако ще свързвате ключалка "Кенсингтън" против кражба (не се доставя с телевизора), разположете телевизора в близост до неподвижен обект (напр. маса), към който може да бъде свързан другият край на ключалката.

Монтиране на телевизора на стена



Предупреждение

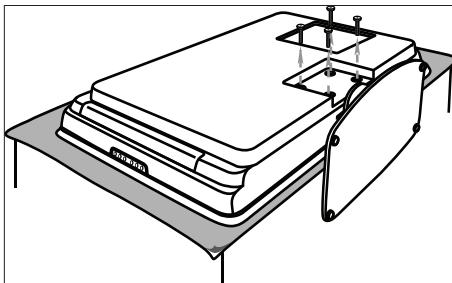
- Монтирането на телевизора на стена трябва да се извърши само от специалисти. Koninklijke Philips Electronics N.V. не носи отговорност за неправилно монтиране, довело до инцидент или нараняване.

Стъпка 1: Купете съвместима с VESA конзола за стена

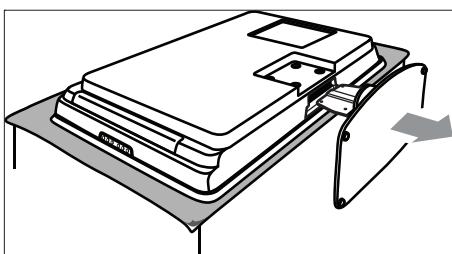
В зависимост от размера на телевизионния екран купете една от следните конзоли за стена:

Размер на телевизионния съвместима с екран (инчове/ см)	Тип	Специални инструкции
		(милиметри)
32" / 81 см	Регулируема 300 x 300	VESA-съвместимата конзола трябва да се настрои на 200 x 300, преди да се закрепи към телевизора
37" / 94 см	Фсирана 100 x 100	Няма
42"/107 см	Фсирана 100 или повече x 100	Няма

винта, които закрепват поставката към телевизора.



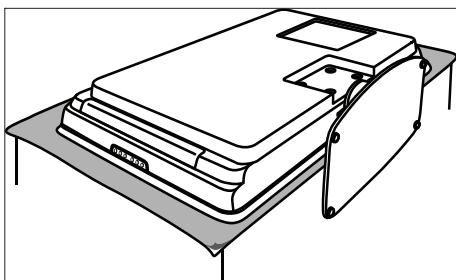
- 3** Издърпайте здраво стойката от долната страна на телевизора. Приберете стойката и болтовете на сигурно място, за да можете да я поставите отново в бъдеще.



Стъпка 2: Махнете стойката на телевизора

Тези инструкции са приложими само за модели на телевизора с монтирани поставки. Ако стойката на телевизора не е монтирана, преминете на Стъпка 3. Стойките за телевизор може да се различават по форма при някои модели телевизори.

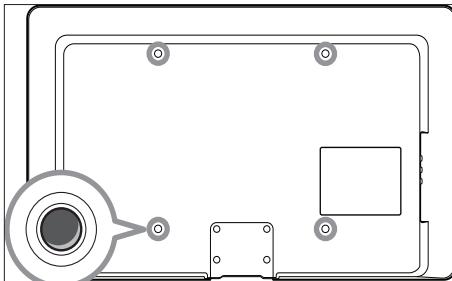
- 1** Внимателно поставете телевизора с лицевата страна надолу върху плоска, стабилна повърхност, покрита с мека тъкан. Тъкантата трябва да е достатъчно пълтна, за да предпази екрана на уреда.



- 2** Като използвате кръстата отвертка (не е приложена), развийте четирите

Стъпка 3: Закрепете съвместимата с VESA конзола за стена към телевизора

- 1** Намерете четирите монтажни гайки на задната страна на телевизора.



- 2** Следвайте инструкциите, предоставени със съвместимата с VESA конзола за стена.

Забележка

- При закрепване на съвместимата с VESA конзола за стена към телевизора, използвайте M6 болтове за 32-инчови модели или M8 болтове за по-големите модели (болтовете не са включени).

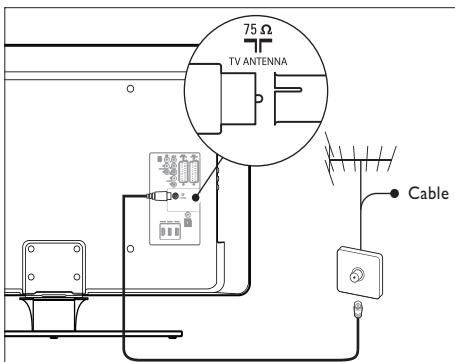
Свързване на захранващия кабел



Предупреждение

- Проверете дали напрежението на електрическата мрежа съвпада с напрежението, отпечатано на задната страна на телевизора. Ако напрежението е различно, не включвате захранващия кабел.

Свързване на кабела на антената



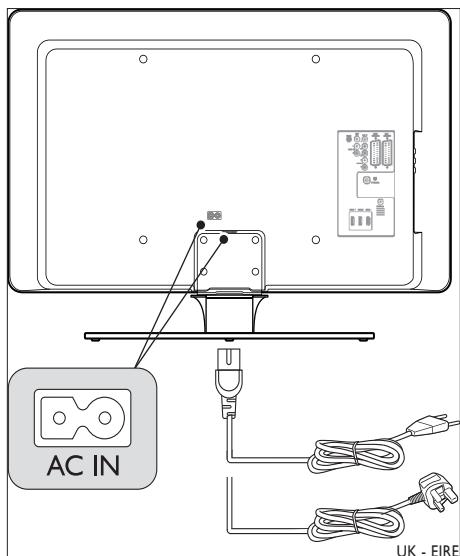
- Намерете гнездото **TV ANTENNA** отзад на телевизора.
- Свържете единия край на антennния кабел (не е приложен) към гнездото **TV ANTENNA**. Използвайте адаптер, ако кабелът на антената не съвпада с конектора.
- Свържете другия край на кабела на антената към извода за антена, като внимавате и двета края на кабела да са прикрепени пътно.

Свързване на захранващия кабел



Забележка

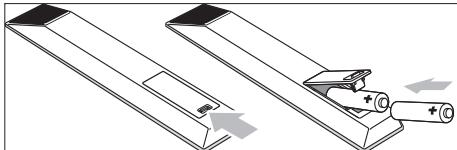
- Местоположението на съединителя за мрежово захранване е различно според модела на телевизора.



- Открийте на гърба или в долната част на телевизора гнездото **AC IN** за включване на захранващия кабел.
- Свържете захранващия кабел към гнездото **AC IN**.
- Свържете захранващия кабел към електрическата мрежа, като внимавате

и двата края на кабела да са прикрепени пълно.

Поставяне на батерите на дистанционното управление



- 1 Отворете капака на батерите на задната страна на дистанционното управление.
- 2 Поставете двете батерии от комплекта (размер АА). Краишата на батерийте + и - трябва да съответстват на знаците във вътрешността на корпуса.
- 3 Затворете обратно капака.

Забележка

- Извадете батерите от дистанционното управление, ако няма да го използвате за дълъг период.

Включване на телевизора

Когато включите телевизора за първи път, проверете дали захранващият кабел е свързан правилно. Когато сте готови, включете мрежовото захранване (ако има превключвател за електрическата мрежа), след което натиснете бутона **ВКЛ./ИЗКЛ.** отстрани на телевизора.

Забележка

- При някои модели телевизори е необходимо да натиснете и да задържите бутона **ВКЛ./ИЗКЛ.** за две секунди. Мелодичен звук ще укаже, че телевизорът е включен. Времето за включване на телевизора е до 15 секунди.

Първоначална настройка

- 1 При първото включване на телевизора се показва менюто за избор на език. Изберете желания език и следвайте инструкциите на екрана, за да настроите телевизора.

Menu language	
Please select your language...	English
	Español
	Français
	Hrvatski
	Italiano
	Magyar
	...

PHILIPS

using cursor up and down

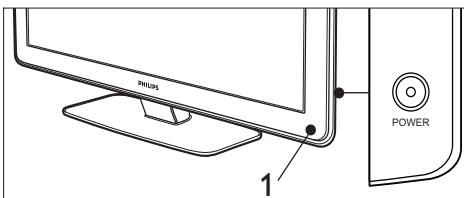
... Next

5 Използвайте вашия TV

Този раздел ще ви помогне при извършването на основни действия с телевизора. Има (вж. 'Допълнителни функции на TV' на стр. 16) и инструкции за разширени функции на телевизора.

Включване и изключване на телевизора или преминаване в режим на готовност

Включване на телевизора

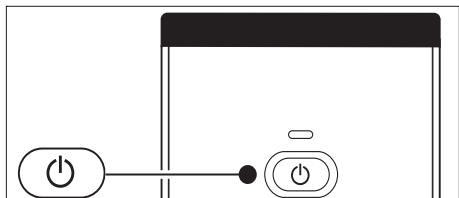


- Ако индикаторът за захранването (1) е изключен, натиснете бутона ВКЛ./ИЗКЛ. отстрани на телевизора.

Изключване на телевизора

- Натиснете ВКЛ./ИЗКЛ. (1) отстрани на телевизора.

Превключване на телевизора в режим на готовност



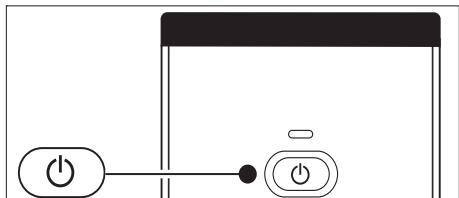
- Натиснете ØРежим на готовност на дистанционното управление.
 - Индикаторът за захранването се превключва в режим на готовност (червено).



Съвет

- Докато е свързан към електрическата мрежа и има захранване, телевизорът консумира електроенергия. Ако няма да използвате телевизора дълго време, изключете го от електрическата мрежа.

Включване на телевизора от режим на готовност



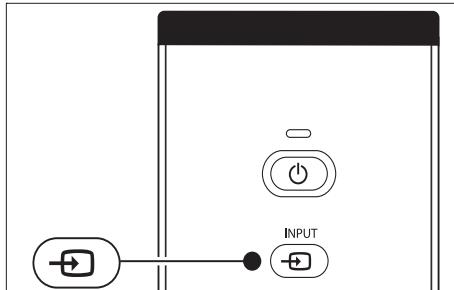
- Ако индикаторът за захранването е в режим на готовност (червен), натиснете ØРежим на готовност на дистанционното управление.



Забележка

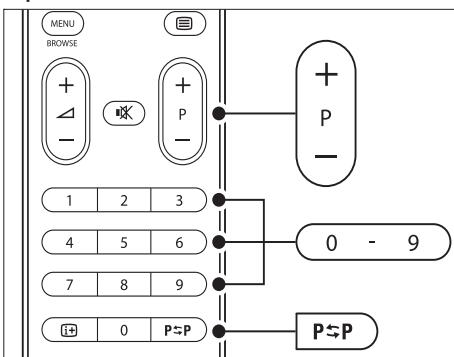
- Ако не можете да намерите дистанционното управление и искате да включите телевизора от режим на готовност, натиснете **ВКЛ./ИЗКЛ.** отстрани на телевизора. Това ще изключи телевизора. Натиснете отново бутона **ВКЛ./ИЗКЛ.**, за да включите отново телевизора.

Превключване на канали (цифров приемник)



Гледане на телевизия

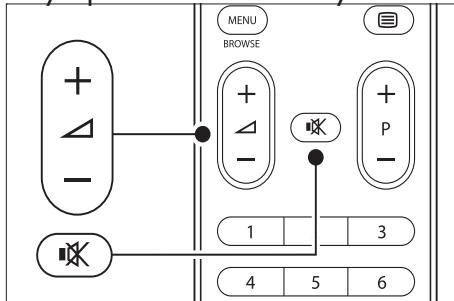
Превключване на канали



- Въведете номер (от 1 до 999) или натиснете - P + на дистанционното управление.
- Натиснете Програма +/- отстрани на телевизора.
- Натиснете P-P Предишен канал на дистанционното управление, за да се върнете на последно гледания телевизионен канал.

- 1 Включете цифровия приемник.
- 2 Натиснете **INPUT** на дистанционното управление.
- 3 Изберете входа, към който е включен цифровият приемник.
- 4 Натиснете **OK**, за да изберете цифровия приемник.
- 5 Използвайте дистанционното управление на цифровия приемник, за да избирате телевизионни канали.

Регулиране на силата на звука



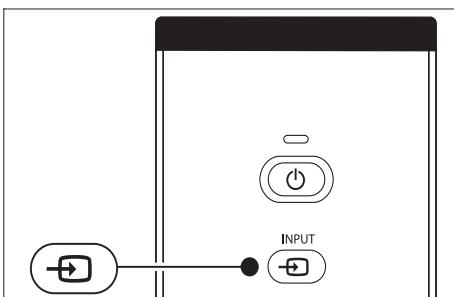
- Натиснете Δ +/- на дистанционното управление.
- Натиснете Δ Сила на звука +/- отстрани на телевизора.
- Натиснете \mathbb{X} на дистанционното управление, за да спрете звука.
Натиснете \mathbb{X} отново, за да включите звука.



Забележка

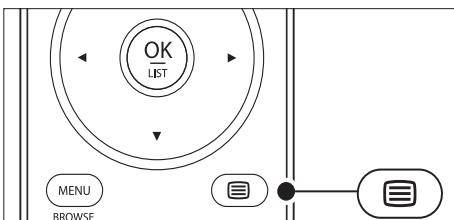
- Ако има свързани слушалки, регулирайте силата на звука от слушалките. Трябва да натиснете бутона ***** на дистанционното управление, за да изключите звука от високоговорителите на телевизора. Натискането на **Сила на звука +/-** отново включва звука във високоговорителите на телевизора.

Гледане на сигнал от свързаните устройства



- 1 Включете устройството.
- 2 Натиснете **INPUT** на дистанционното управление.
- 3 Изберете входа, към който е включено устройството.
- 4 Натиснете **OK**, за да изберете устройството.

Използване на телетекст

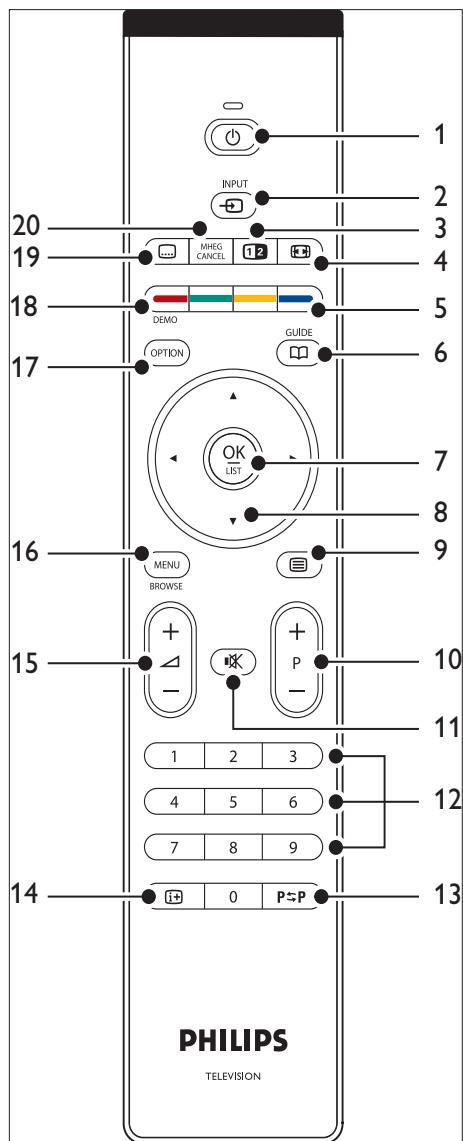


6 Допълнителни функции на TV

Този раздел ще ви помогне при извършването на разширени операции на телевизора.

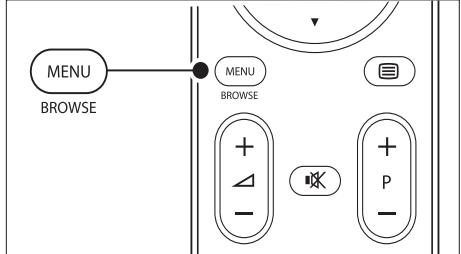
Преглед на дистанционното управление

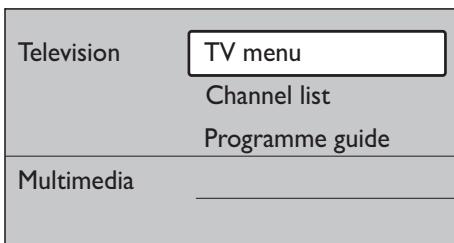
Този раздел предлага подробно преглед на функциите на дистанционното управление.



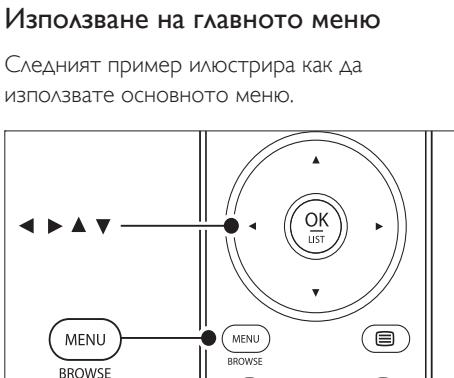
Български

- ① ⏹ Режим на готовност
Включване на телевизора от режим на готовност и обратно.
- ② ⌂ INPUT
Избор на свързаните устройства.
- ③ ⌂ Двоен екран

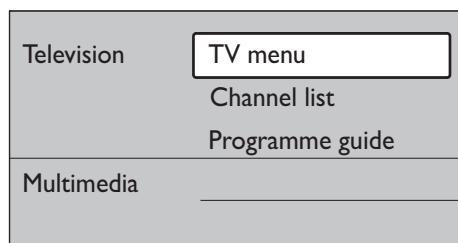
- Разделя екрана на две и показва текущия канал или източник отляво на екрана. Телетекстът ще се показва от дясната страна.
- ④ **Формат на картина**
Избира формата на изображението
- ⑤ **Цветни бутони**
Избиране на задачи от страниците на телетекста.
- ⑥ **GUIDE**
Последователно включва или изключва електронния справочник за програмите.
Активно е само с цифрови канали.
- ⑦ **OK**
Достъп до менюто [All channels] или активиране на настройка.
- ⑧ **Бутони за навигация**
Бутоните за нагоре, надолу, наляво и надясно се използват за придвижване в менюто.
- ⑨ **Телетекст**
Включва/изключва телетекста.
- ⑩ **Програма +/-**
Превключване на следващ или предишен канал.
- ⑪ **Без звук**
Заглушаване или възстановяване на звука.
- ⑫ **Цифрови бутони**
Избор на канал, страница или настройка.
- ⑬ **PREPREПредишен канал**
Връщане на последно гледания канал.
- ⑭ **INFO**
Показване на информация за програмата, ако има такава.
- ⑮ **Сила на звука +/-**
Увеличаване или намаляване на силата на звука.
- ⑯ **MENU**
- Включва/изключва менюто [All channels].
- ⑰ **OPTION**
Активиране на менюто [Quick access].
- ⑱ **DEMO**
Включва/изключва менюто [Demo].
- ⑲ **Субтитри**
Активира или деактивира субтитрите.
- ⑳ **MHEG CANCEL**
Прекъсва услугите към цифровия текст или интерактивните услуги (само за Великобритания).
-
- ## Използване на менютата на телевизора
- Екранните менюта ви помагат да инсталирате телевизора, да регулирате настройките за картина и звук, както и да получите достъп до други функции. В този раздел е описано как да преминавате през менютата.
-
- ### Достъп до главното меню
- 
- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление, за да се покаже основното меню.



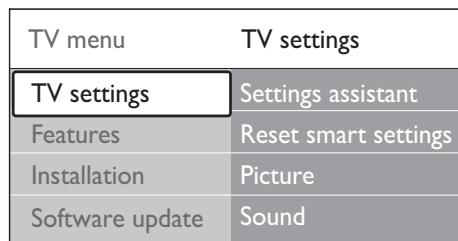
- 2** Натиснете **MENU**, за да излезете. Основното меню показва следните елементи:
- **[TV menu]**
Изберете това меню за инсталација и настройка на картина и звук, както и за настройки на други функции.
 - **[Channel list]**
Изберете този елемент, за да покажете списък на каналите. Създайте тук списъци на предпочитаните канали.
 - **[Programme guide]**
Достъпен е при инсталациици на цифрови програми. Този елемент показва информация относно цифровите програми.
 - **[Multimedia]**
Изберете този елемент, за да показвате снимки или да пускате музика, записана на устройство (вж. 'Разглеждане на снимки и слушане на музика' на стр. 34).



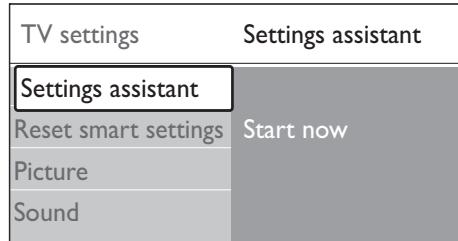
- 1** Натиснете **MENU** на дистанционното управление, за да се покаже основното меню.



- 2** Натиснете ►, за да влезете в **[TV menu]**.



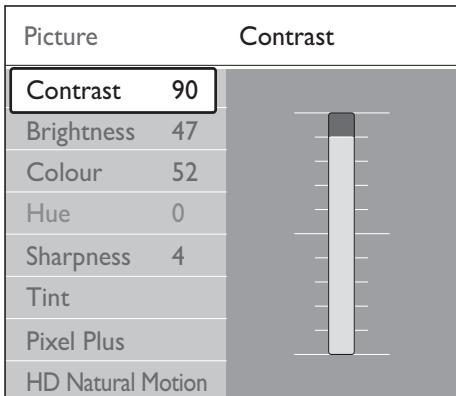
- 3** Натиснете ►, за да влезете в менюто **[TV Settings]**.



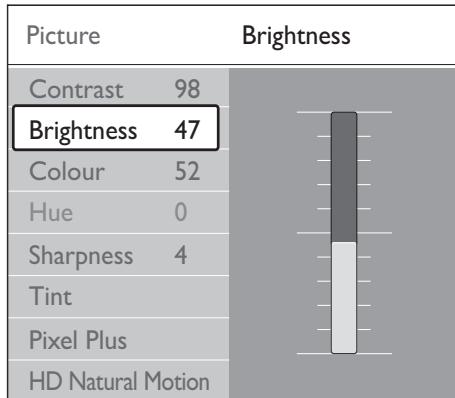
- 4** Натиснете ▼, за да изберете **[Картина]**.

TV settings	Picture
Settings assistant	Contrast
Reset smart settings	Brightness
Picture	Colour
Sound	Hue
	Sharpness
	Tint
	Pixel Plus
	HD Natural Motion
	Dynamic contrast
	Noise reduction
	MPEG artefact reduction
	Colour enhancement
	Active Control
	Light sensor
	Picture format

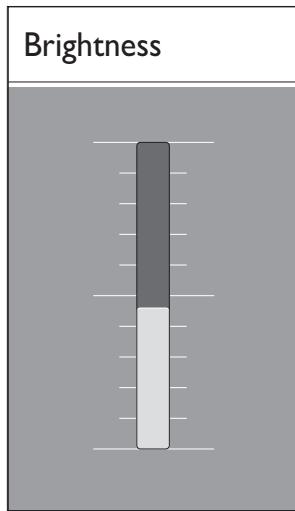
- 5 Натиснете ►, за да влезете в настройките на [Картина].



- 6 Натиснете ▼, за да изберете [Яркост].



- 7 Натиснете ►, за да влезете в настройката на [Яркост].



- 8 Натиснете ▲▼ или регулирайте настройката.
- 9 Натиснете ◀, за да се върнете в настройките на [Картина] или натиснете MENU, за да излезете.



Забележка

- При инсталирани цифрови канали, които в момента се излъчват, ще имате достъп до повече възможности.

Използване на менюто за бърз достъп

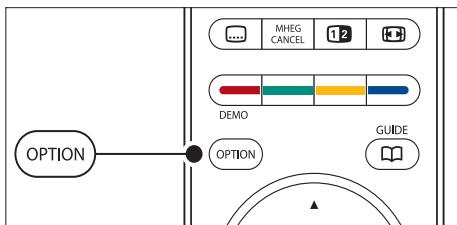
Менюто [Quick access] осигурява бърз достъп до някои често използвани команди от менюто.



Забележка

- При инсталирани цифрови канали, които в момента се излъчват, съответните цифрови опции се предлагат в менюто [Quick access]

- Натиснете OPTION на дистанционното управление.
- Натиснете или , за да изберете опция:
 - [Audio language] (цифров)
 - [Subtitle language] (цифров)
 - [Subtitle]
 - [Picture format]
 - [Equalizer]
 - [Clock]
- Натиснете OK, за да покажете менюто за избраната опция.
- Натиснете ▲▼◀▶ Клавиши за навигация, за да регулирате настройките в менюто.
- Натиснете OPTION, за да излезете от менюто.



За да покажете или скриете часовника

- От менюто [Quick access] изберете [Clock] и натиснете OK, за да показвате часовника постоянно.

Quick access
Audio language
Subtitle language
Subtitle
Picture format
Equalizer
Clock

- Натиснете OPTION и след това ▲▼, за да изберете отново [Clock].
- Натиснете OK, за да скриете часовника.

Регулиране на настройките за картина и звук

Този раздел илюстрира как да регулирате настройките за картина и звук.

Използване на “Помощник за настройки”

[Settings assistant] ще ви води през процеса на настройване на картината и звука.

- Натиснете MENU на дистанционното управление и изберете [TV menu] > [TV Settings] > [Settings assistant].
- Натиснете ►, за да влезете.
- Натиснете OK, за да [Започнете сега].
- Натиснете зеления бутон на дистанционното управление, за да стартирате помощника.

- 5 Натиснете **◀** или **▶**, за да изберете лявата или дясната страна, откъдето да направите своя избор.
- 6 Натиснете **зеления бутон**, за да отидете на следващата настройка.
→ Ще преминете през няколко настройки. Когато свършите, ще бъдете поканени да съхраните направените настройки.
- 7 Натиснете **зеления бутон**, за да запишете всичките си настройки.

Регулиране на настройките на картина

Този раздел илюстрира как да регулирате настройките за картина.

- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **[TV menu] > [TV Settings] > [Картина]**.

TV settings	Picture
Settings assistant	Contrast
Reset smart settings	Brightness
Picture	Colour
Sound	Hue
	Sharpness
	Tint
	Pixel Plus
	HD Natural Motion
	Dynamic contrast
	Noise reduction
	MPEG artefact reduction
	Colour enhancement
	Active Control
	Light sensor
	Picture format

- 2 Натиснете **▶**, за да влезете в списъка.
- 3 Натиснете **▲▼**, за да изберете настройка:
 - **[Contrast]**
Променя нивото на ярките части в картината, като запазва тъмните части непроменени.
 - **[Яркост]**
Променя нивото на светлината в картината.
 - **[Colour]**
Променя нивото на насищане.
 - **[Hue]**
Ако се излъчва NTSC, това ниво компенсира вариациите в цвета.
 - **[Sharpness]**
Променя нивото на острота на фините детайли.
 - **[Tint]**
Задава цветовете да бъдат **[Normal]**, **[Warm]** (червеникави) или **[Cool]** (синкави). Изберете **[По избор]**, за да създадете ваша настройка.
 - **[По избор]** тон
Ако изберете **[По избор]** от менюто Тон, следвайте инструкциите на екрана, за да промените стойността на:
 - **[R-WP]** (Червено-бяла точка)
 - **[G-WP]** (Зелено-бяла точка)
 - **[B-WP]** (Синьо-бяла точка)
 - **[R-BL]** (Нивото на червено и черно)
 - **[G-BL]** (Нивото на зелено и черно)
 - **[Pixel Plus]**
Включва или изключва функцията Pixel Plus HD, която донастройва фино всеки пиксел, така че да съответства на съседните пиксели. Това създава ярки изображения с висока разделителна способност.
 - **[HD Natural Motion]**
Намалява трептенето на полетата и редовете и възпроизвежда плавно извършващото се движение,

особено при филмите. Задайте нивото на Maximum, Minimum или Off.

- **[Dynamic contrast]**

Подобрява контраста в картината при промяна на показваното на екрана изображение. Задайте нивото на Minimum, Medium, Maximum или Off. Medium е препоръчваната настройка.

- **[Noise reduction]**

Филтрира и намалява шума в картината. Задайте нивото на Minimum, Medium, Maximum или Off.

- **[MPEG artefact reduction]**

Изглежда преходите при цифрова картина. Алтернативно превключва намаляването на MPEG артефактите между On или Off.

- **[Colour enhancement]**

Прави цветовете по-ярки и подобрява разделителната способност на детайлите при ярките цветове. Задайте нивото на Minimum, Medium, Maximum или Off.

- **[Active Control]**

Коригира всички входни сигнали, за да осигури най-добрата възможна картина. Алтернативно превключва активния контрол между On или Off.

- **[Light sensor]**

Регулира настройките за картина, така че да съответстват на осветлението в стаята. Алтернативно превключва светлинния датчик между On или Off.

- **[Picture format]**

Променя формата на картината, за да отговаря на съдържанието (вж. 'Промяна на формата на картина' на стр. 22).

Използване на интелигентни настройки

Освен ръчното регулиране на настройките за картината, вие можете да използвате Smart settings, за да зададете предварително дефинирани за телевизора ви настройки за картина и звук.

- 1 Натиснете MENU на дистанционното управление и изберете [TV menu] > [TV Settings] > [Reset smart settings].

- 2 Натиснете ►, за да влезете в списъка.

- 3 Натиснете ▲ или ▼, за да изберете някоя от следните настройки:

- **[Current]**

Прилагат се ръчно избрани настройки на картина и звук.

- **[Standard]**

Прилагат се настройките за естествена картина и звук, подходящи за най-често срещаните условия в една дневна стая.

- **[Vivid]**

Прилагат се настройките за брилянтна картина и звук, подходящи за място, което е ярко осветено.

- **[Movie]**

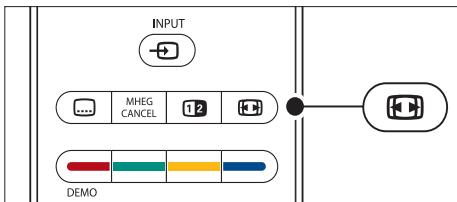
Прилагат се настройките за динамична картина и звук, подходящи за изживяване като в киносалон.

- 4 Натиснете **заления** бутон, за да запишете направения избор.

Промяна на формата на картина

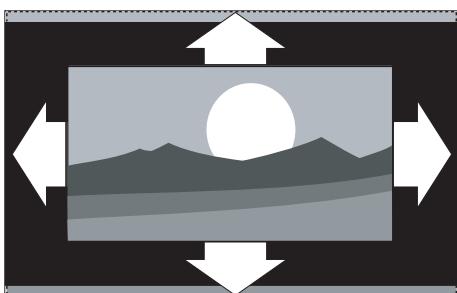
Променя формата на картината, за да отговаря на съдържанието.

- 1 Натиснете **Формат на картина** на дистанционното управление. Освен това натиснете MENU и изберете [TV menu] > [TV Settings] > [Картина] > [Picture format].



2 Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете някой от следните формати на картината:

- **[Auto format]** (Не за комп

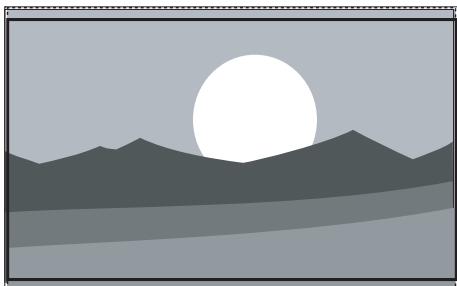


Увеличава картината така, че автоматично да изпълва целия еcran. Субтитрите остават видими.

Забележка

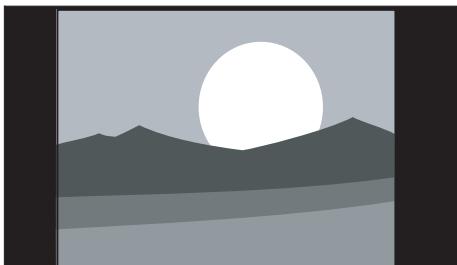
- Препоръчваме ви да използвате **[Auto format]** за минимално изкривяване на екрана.

- **[Super zoom]** (Не за HD)



Премахва черните ленти отстрани при излъчване във формат 4:3 с минимално изкривяване.

- **[4:3]** (Не за HD)



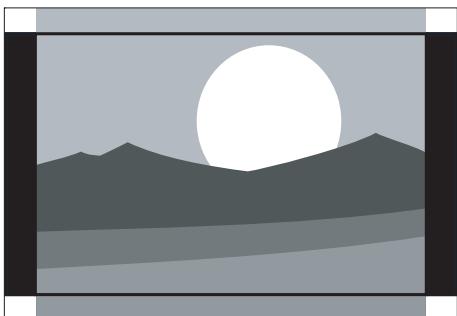
Показва картината в класическия формат 4:3.



Забележка

- Непрекъснатото използване на картина във формат **[4:3]** може да предизвика изкривяване на картината. Препоръчваме ви да използвате **[Auto format]**

- **[Movie expand 14:9]** (Не за HD)



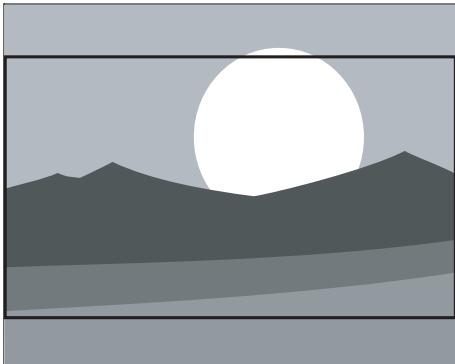
Машабира класическия формат 4:3 до 14:9.



Забележка

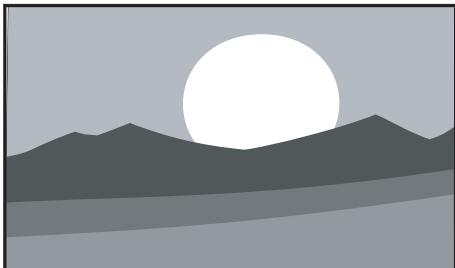
- Непрекъснатото използване на картина във формат 14:9 може да предизвика изкривяване на картината. Препоръчваме ви да използвате **[Auto format]**

- **[Movie expand 16:9]** (Не за HD)



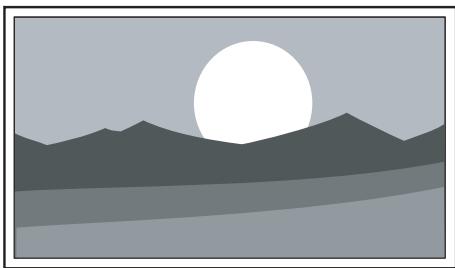
Маша4u3073?161980?ра класическия формат 4:3 до 14:9.

- [Wide screen]



Разпъва класическия 4:3 формат в 16:9.

- [Unscaled] (Само за HD и PC)



Максимална острота, макар по границите да е възможно получаването на изкривяване. Освен това при работа с картина от персонален компютър е възможно появяването на черни ленти.

Регулиране на настройките на звука

Този раздел илюстрира как да регулирате настройките за звук.

- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете [**TV menu**] > [**TV Settings**] > [**Sound**].

- 2 Натиснете **▶**, за да влезете в списъка.

TV settings	Sound
Settings assistant	Equalizer
Reset smart settings	Volume
Picture	Balance
Sound	Audio language
	Dual I/II
	Mono/Stereo
	Surround mode
	Headphone volume
	Auto volume leveling
	Delta volume
	Auto surround

- 3 Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете някоя от следните настройки:

- [**Equalizer**]

Променя басите и високите честоти на звука. Изберете всеки един от пъзгачите, за да промените неговата настройка. Другата възможност е да натиснете цветните бутони, за да изберете предварително дефинирана настройка на еквалайзера:

- [**Standard**]

Еквалайзерът е в неутрално състояние.

- [**Speech**]

Еквалайзерът е в оптимално състояние за възпроизвеждане на звук с доминиращ говор.

- [**Multimedia**]

Настройките са оптимизирани за различните аудио типове.

- **[Music]**

Настройките са оптимизирани за музика.

- **[Volume]**

Променя силата на звука.



Съвет

- За да разрешите или забраните лентата за силата на звука, която се показва при промяната му, натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **[TV menu] > [Installation] > [Preferences]**. Натиснете **▶**, за да влезете в списъка и изберете **[Лента за звука вкл.]** или **[Лента за звука изкл.]**.

- **[Balance]**

Задава баланса между левия и десния високоговорител така, че най-добре да съответства на мястото ви за слушане.

- **[Audio language]**

Изброява езиците за звук при цифровите канали (тази настройка не е достъпна за аналогови канали).

- **[Dual I-II]**

Ако е достъпна, позволява да изберете между два различни езика.

- **[Mono/Stereo]**

Ако излъчваната програма е стерео, позволява да избирате между моно и стерео.

- **[Surround mode]**

Ако се предлага съраунд звук, разрешете го за по-пространствен звук.

- **[Headphone volume]**

Променя силата на звука в слушалките ви.



Забележка

- При включени слушалки натиснете бутона **Без звук** на дистанционното управление, за да изключите звука от високоговорителите на телевизора. Натиснато на бутоните **Сила на звука +/-** отново пуска звука във високоговорителите на телевизора.

- **[Automatic volume leveling]**

Намалява внезапните промени в силата на звука, например по време на ТВ-реклами или при превключване от един канал на друг. Изберете **[On]** или **[Off]**.

- **[Delta volume]**

Изравнява разликите в силата на звука между каналите или свързаните устройства. Преди да промените настройката за "Делта сила на звука", трябва да включите свързаното устройство.

- **[Auto surround]**

Автоматично превключва телевизора в най-добрата режим на съраунд звук, който излъчваната програма предлага. Изберете **[On]** или **[Off]**.

Промяна на режима в Shop или Home

- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **[TV menu] > [Installation] > [Preferences] > [Location]**.

- 2 Натиснете **▶**, за да влезете в менюто **[Location]**.

- 3 Използвайте **▲** или **▼**, за да изберете желания режим:

- **[Shop]**

Задава интелигентни настройки на **[Vivid]**, идеални за търговска среда. В този режим гъвкавостта за промяна на настройките е ограничена.

- **[Home]**

Дава на домашния потребител пълната гъвкавост за промяна на всички телевизионни настройки.

- 4 Натиснете **OK** за потвърждение.

- 5 Натиснете **MENU**, за да излезете.

Използване на разширениите функции за телетекст

Телевизорът ви има памет за 1 200 страници, която може да съхранява излъчваните страници с телетекст и подстраниците им. Паметта за телетекст съкращава времето за зареждане на страница.

Избор на подстраниците с телетекст

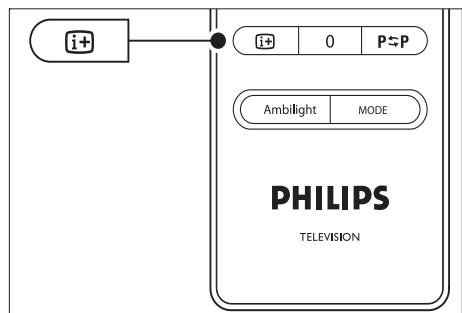
Една страница от телетекста може да съдържа няколко подстраници. Подстраниците се показват на лента, непосредствено до номера на основната страница.

- 1** Натиснете Телетекст на дистанционното управление.
- 2** Изберете страница с телетекст.
- 3** Натиснете **◀** или **▶**, за да изберете подстраница.

Избор на Т.О.Р. (ТНП - Таблица на страниците) за програми с телетекст

Т.О.Р. (ТНП) за програми с телетекст ви позволява да преминавате от една подстраница на друга, без да използвате номерата на страници. ТНП Телетекст не се излъчва по всички ТВ-канали.

- 1** Натиснете Телетекст на дистанционното управление.
- 2** Натиснете INFO.



→ Показва се. преглед на Т.О.Р. (ТНП).

- 3** Използвайте **◀▶** или **▲▼**, за да изберете нова тема.
- 4** Натиснете **OK**, за да видите страницата.

Използване на телетекст на двоен экран

Разрешаването на двоен экран с телетекст показва текущия канал или източник на сигнал отляво на экрана. Телетекстът се показва в дясно.

- 1** Натиснете Двоен экран на дистанционното управление, за да включите режима на телетекст върху двоен экран.
- 2** Натиснете Двоен экран отново, за да се върнете към нормалния режим на показване на телетекст.
- 3** Натиснете Телетекст, за да изключите телетекста.

Търсене в телетекста

Бързо преминаване в тема, свързана към поредица от номера на страници, или търсене на конкретни думи в страниците на телетекста.

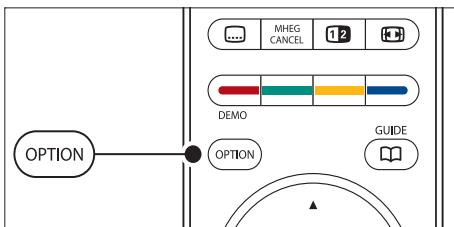
- 1** Натиснете Телетекст на дистанционното управление.
- 2** Натиснете **OK**, за да осветите първата дума или число.

- 3** Натиснете **▲▼** или **◀▶**, за да преминете на следващата дума или номер на страницата.
- 4** Натиснете **OK**, за да търсите страница, съдържаща осветената дума или число.
- 5** Натискайте **▲**, докато престанат да се показват осветени думи или числа, за да излезете от **[Търсене]**.

Увеличаване на страниците с телетекст

Можете да увеличите страницата с телетекст за по-удобно четене.

- 1** Натиснете **Телетекст** на дистанционното управление и изберете страница с телетекст.
- 2** Натиснете **OPTION** на дистанционното управление, за да увеличите горната част на страницата.



- 3** Натиснете отново **OPTION**, за да разгледате увеличената долната част на страницата.
- 4** Натиснете **▲** или **▼**, за да превъртите през увеличената страница.
- 5** Натиснете **OPTION**, за да се върнете към нормалния размер на страницата.

Използване на менюто за телетекст

С опциите в менюто за телетекст можете да показвате скрита информация, да зациклите автоматично подстраници и да променяте настройките за знаците.

- 1** Натиснете **Телетекст** на дистанционното управление.
- 2** Натиснете **MENU**. Ще се появи менюто **[TELETEXT MENU]**.

Teletext menu	
Reveal	Off
Cycle subpages	Off
Language	Gr. II

- 3** Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете опция:
 - **[Reveal]**
Скрива или разкрива скритата информация за дадена страница (напр. решението на гатанки или ребуси).
 - **[Cycle subpages]**
Ако за избраната страница има подстраници, можете да зациклите автоматичното им показване.
 - **[Language]**
Някои езици използват различен набор от знаци. Ако използвате различен език, превключете на съответната езикова група, за да се покаже текстът правилно.
- 4** Натиснете **OK**, за да промените опция:
- 5** Натиснете **MENU**, за да излезете от менюто **[TELETEXT MENU]**.
- 6** Натиснете **Телетекст**, за да изключите телетекста.

Използване на цифровите услуги за телетекст (само за Великобритания)

Някои доставчици на цифрова телевизия във Великобритания предлагат специализирани цифрови услуги за текст или интерактивни услуги (напр. BBC1). Тези услуги работят като нормалния телетекст с добавката на бутони за номер, цвет и навигация.

- 1 Натиснете  Телетекст на дистанционното управление.
- 2 Натиснете  или  за да изберете или маркирате елементи.
- 3 Натиснете един от цветните бутони, за да изберете опция.
- 4 Натиснете **OK**, за да потвърдите или активирате.
- 5 Натиснете MHEG CANCEL, за да отмените цифровите услуги за текст или интерактивните услуги.

Цифровите текстови услуги са блокирани при излъчване на субтитри и [Вкл. субтитри] се задава в менюто (вж. 'Използване на субтитри' на стр. 33) [Features].

Използване на телетекст 2.5

Ако даденият телевизионен канал го излъчва, Teletext 2.5 предлага повече цветове и по-добра графика от обикновения телетекст. Teletext 2.5 по подразбиране е включен.

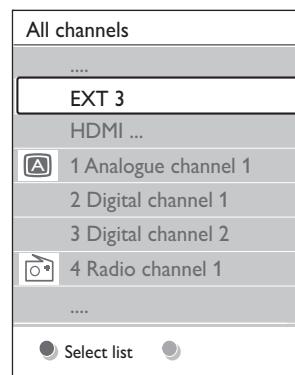
- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете [**TV menu**] > [**Installation**] > [**Preferences**] > [**Teletext 2.5**].
- 2 Натиснете  за да влезете в списъка.
- 3 Изберете [**On**] или [**Off**].
- 4 Натиснете **OK**, за да промените опцията.

Създаване на списъци с предпочитани канали

Използвайте списъка [**All channels**] или конфигурирайте списък на предпочитаните от вас ТВ канали и радиостанции. Всеки член на семейството ви може да създаде собствен списък на предпочитана списък.

Избор на списък с предпочитаните канали

- 1 Натиснете **OK** на дистанционното управление. Освен това натиснете **MENU** и изберете [**Channel list**].
- Ако направите това за първи път след инсталлиране, ще се покаже списъкът [**All channels**].



- 2 Натиснете червения бутон, за да покажете всички списъци с предпочитани канали.
 - 3 Натиснете  или  за да изберете подстраница.
 - 4 Натиснете **OK**.
- Показва се избраният списък с предпочитани канали.
- 5 Натиснете **OK** отново, за да излезете.

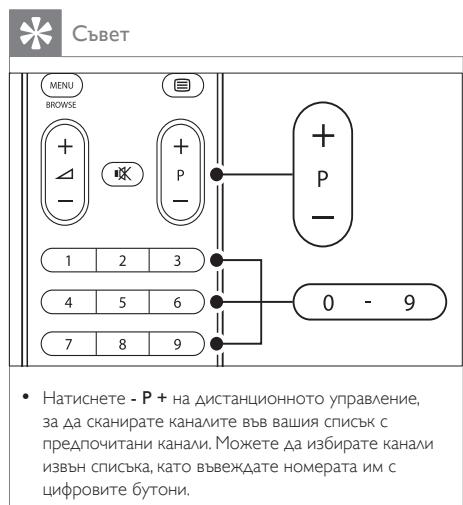
Настройка на списък с предпочитаните канали

- 1 Натиснете **OK** на дистанционното управление.
- Показва се избраният за последен път списък с предпочитани канали.

- 2** Натиснете червения бутон, за да покажете всички списъци с предпочитани канали.
- 3** Натиснете **▲** или **▼** за да изберете подстраница.
- 4** Натиснете **OK**.
- 5** Натиснете зеления бутон, за да влезете в режим **[Edit list]**.
 - ↳ Избраният списък показва пълния списък на каналите.
- 6** Натиснете **▲** или **▼**, за да маркирате канал.
- 7** Натиснете **OK**, за да маркирате (или демаркирате) осветения канал.
 - ↳ Каналът се добавя/изважда към/от избрания списък.
- 8** Натиснете отново зеления бутон, за да излезете от режим **[Edit list]**.
 - ↳ Модифицираният списък на каналите се показва отново.

Избор на канал от списък с предпочитани канали

- 1** Натиснете **OK** на дистанционното управление. Показва се последно избраният списък с предпочитани канали.
- 2** Използвайте **▲** или **▼**, за да маркирате канал.
- 3** Натиснете **OK**. Телевизорът се превключва на този канал.



Използване на електронния справочник на програмите

ЕСП е екранен справочник, който показва програмата на цифровите ТВ програми. Този справочник не се предлага за аналоговите програми. Можете да обхождате, избирате и преглеждате програмите по час, име, заглавие или жанр. Има два типа ЕСП, **[Now and Next]** и **[7 or 8 day]** ЕСП. **[Now and Next]** е винаги наличен, а **[7 or 8 day]** ЕСП е наличен само в определени страни.

С менюто за ЕСП можете:

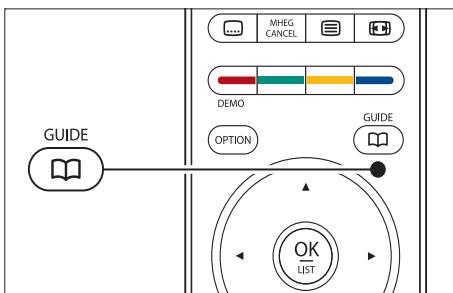
- Да преглеждате списък на излъчваните в момента цифрови програми
- Да преглеждате предстоящите програми
- Да групирате програмите по жанр
- Да задавате напомняния за начало на програми
- Да конфигурирате предпочитаните ЕСП канали

Включване на ЕСП

Забележка

- Когато използвате ЕСП за първи път, възможно е да бъдете поканени да актуализирате. Ако стане така, следвайте показаните на екрана инструкции.

1 Натиснете **GUIDE** на дистанционното управление.

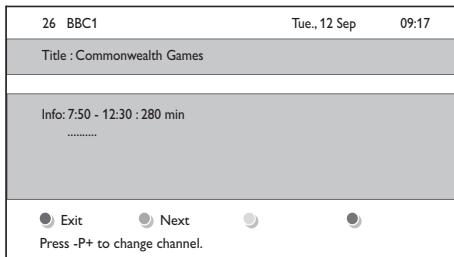


Освен това натиснете **MENU** и изберете **[Справочник на програмите]**.

Показват се следните видове ЕСП:

- [Now and Next]**

Показва се подробна информация за текущо избраната програма.



- [7 or 8 day]**

Възможно е да мине известно време за изтегляне на данните в ЕСП от вида **[7 or 8 day]**. След като този вид ЕСП се зареди, показва се списъкът на ТВ-програмите.

Programme guide		Tue., 12 Sep	
Around	09:55	Next	
BBC ONE	07:50 Commonwealth	12:30 Commonwealth	
BBC TWO	09:50 Tweenies	10:15 Something Special	
five	09:00 The Wright Stuff	10:30 Trisha Goddard	
BBC THREE	05:32 This is BBC THREE	12:00 This is BBC THREE	
BBC FOUR	05:32 This is BBC FOUR	12:00 This is BBC FOUR	
abc1	09:20 Moonlighting	10:15 Daddio	
			<input type="radio"/> Remind <input type="radio"/> Watch <input type="radio"/> Jump to ... <input type="radio"/> Info
	13:50 Anastasia	0010 - EEN	

2 Използвайте цветните бутони на дистанционното управление, за да активирате наличните действия:

- [Next]**

Показва информация за следващата програма.

- [Remind]**

Маркира дадена програма за напомняне.

- [Watch]**

Гледате или слушате текущо избраната програма.

- [Jump to...]**

Преминава на следващия или предишния ден.

- [Info]**

Ако се предлага такава, показва информация за избраната програма.

3 Натиснете **GUIDE**, за да излезете от ЕСП.

Още за ЕСП “7 или 8 дни”

Търсено по жанр, напомнянията за започващи програми и другите функции са достъпни през менюто **[Справочник на програмите]**.

1 Натиснете **GUIDE** на дистанционното управление.

2 Натиснете **MENU** на дистанционното управление. Ще се появи менюто **[Справочник на програмите]**.

Programme guide	What's on
What's on	12:30 South Today
Search by genre	11:50 Working Lunch
Scheduled remind...	11:55 Melrose Place
Preferred EPG ch...	13:00 In aller Freund
Acquire EPG data	

- 3 Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете опция на менюто.
- 4 Натиснете **►**, за да влезете.
- 5 Натиснете **▲** или **▼**, за да направите избор.
- 6 Натиснете **OK** или зеления бутон, за да активирате избраното.
- 7 Натиснете **GUIDE**, за да излезете от ЕСП.



Забележка

- Само канали, маркирани като предпочитани ЕСП канали, ще се показват в менюто [Справочник на програмите].

Използване на таймери и функцията Заключване за деца

Този раздел илюстрира как да включвате или изключвате телевизора в указан час и как да използвате заключването за деца.

Автоматично изключване на телевизора в режим на готовност (таймер за заспиване)

Таймерът за заспиване изключва телевизора след зададен интервал от време.

- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете [**TV menu**] > [**Features**] > [**SleepTimer**].
- 2 Натиснете **►**, за да влезете в лентата [**SleepTimer**].
- 3 Натиснете **▲** или **▼**, за да зададете времето за заспиване.
→ Това могат да бъдат до 180 минути, разпределени на стъпки от по пет минути. Задаването на нула минути изключва таймера за заспиване.

- 4 Натиснете **OK**, за да активирате таймера за заспиване.



Забележка

- Винаги можете да изключите телевизора по-рано или да нулирате таймера за заспиване по време на отброяването.

Автоматично включване на телевизора (таймер за пускане)

Таймерът за пускане включва телевизора от режим на готовност на указания канал в указанния час.

- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете [**TV menu**] > [**Features**] > [**On timer**].
- 2 Натиснете **►**, за да влезете в менюто [**On timer**].
- 3 Използвайте **▲▼** или **◀▶** изберете и влезте в елементите на менюто, за да зададете канал, ден от седмицата, честота и начален час.
- 4 Натиснете **OK** за потвърждение.
- 5 Натиснете **MENU**, за да излезете.



Съвет

- За да изключите [On timer], изберете [Off] в менюто [On timer].

Заключване на ТВ-канали или на свързани устройства (“Заключване за деца”)

Заключва ТВ канали или свързани устройства с четирицифрен код, за да се попречи на деца да гледат неразрешено за тях съдържание.

За да зададете или промените кода за заключване за деца

- Натиснете MENU на дистанционното управление и изберете [TV menu] > [Features] > [Set code]/[Change code].
- Натиснете ►, за да въведете код.
- Въведете вашия код с цифровите бутони. Показва се менюто [Features] със съобщение, потвърждаващо, че кодът ви е създаден или променен.



Съвет

- Ако забравите кода си, въведете 8888, за да забиколите всички съществуващи кодове.

За да влезете в менюто Child lock

- Натиснете MENU на дистанционното управление и изберете [TV menu] > [Features] > [Child lock] и натиснете ►, за да въведете кода.
- Въведете вашия код с цифровите бутони.

За да заключите или отключите всички канали и свързаните устройства

- В менюто [Child lock] изберете [Lock] или [Unlock].
- Натиснете OK.

За да отключите програма или всички канали от даден час нататък

- В менюто [Child lock] изберете [Custom lock].

Child lock	Custom lock
Lock	Lock after
Custom lock	Channel lock
Unlock	Parental rating

- Натиснете ►, за да влезете в менюто [Custom lock].
- Натиснете отново ►, за да влезете в менюто [Lock after].
- Изберете [On], за да разрешите [Заключване с таймер].
- Натиснете ◀.
- Изберете [Time].
- Натиснете ►.
- Въведете часа с ▲ или ▼ и ►.
- Натиснете OK.

За да заключите един или повече канали и свързаните устройства

- В менюто [Child lock] Заключване за деца изберете [Custom lock] Заключване по избор.
- Натиснете ►, за да влезете.
- Натиснете ▲ или ▼, за да изберете [Channel lock].
- Натиснете ►.

- 5 Натиснете ▲ или ▼, за да изберете канал или устройство, което искате да заключите или отключите.
- 6 При всеки отделен избор, натискайте OK, за да заключите или отключите канала или устройството.

За да зададете родителска категория

Някои доставчици на цифрово съдържание категоризират своите програми като подходящи за определена възраст. Можете да настроите телевизора да показва само програми с подходяща за вашето дете възрастова категория.

- 1 В менюто [Child lock] изберете [Custom lock].
- 2 Натиснете ►, за да влезете.
- 3 Натиснете ▲ или ▼, за да изберете [Parental rating].
- 4 Натиснете ►.
- 5 Натиснете ▲ или ▼, за да изберете възрастова категория.
- 6 Натиснете MENU, за да излезете от менюто [Child lock]

Използване на субтитри

Можете да включите показването на субтитри за всеки ТВ канал. Субтитрите се излъчват чрез телетекст или DVB-T цифрови излъчвания. При цифровите излъчвания разполагате с допълнителната опция да изберете предпочитания език за субтитри.

Разрешаване на субтитри при аналоговите ТВ канали

- 1 Изберете някакъв аналогов ТВ канал.
- 2 Натиснете  Телетекст на дистанционното управление.

- 3 Въведете трицифренния номер на страница със субтитрите.
- 4 Натиснете  Телетекст, за да изключите телетекста.
- 5 Натиснете MENU на дистанционното управление и изберете [TV menu] > [Features] > [Subtitle].
- 6 Натиснете ►, за да влезете в списъка.

TV menu	Features
TV settings	Subtitle
Features	Subtitle language
Installation	Sleep timer
Software update	Child lock
	Set/Change code
	On timer
	Common interface
	Demo

- 7 Натиснете ▲ или ▼, за да изберете [On] или за да се показват субтитрите винаги или [On during mute], за да се показват субтитрите само когато звуцът е изключен чрез бутона  на дистанционното управление.
- 8 Натиснете OK, за да се върнете в менюто [Features].

Забележка

- Трябва да повторите тази процедура, за да разрешите субтитрите за всеки отделен аналогов канал.

Разрешаване на субтитри при цифровите ТВ канали

- 1 Натиснете MENU на дистанционното управление и изберете [TV menu] > [Features] > [Subtitle].
- 2 Натиснете ►, за да влезете в списъка.

TV menu	Features
TV settings	Subtitle
Features	Subtitle language
Installation	Sleep timer
Software update	Child lock
	Set/Change code
	On timer
	Common interface
	Demo

- 3 Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **[On]** или за да се показват субтитрите винаги или **[On during mute]**, за да се показват субтитрите само когато звукът е изключен чрез бутона **¶** на дистанционното управление.
- 4 Натиснете **OK**, за да се върнете в менюто **[Features]**.

Избор на език за субтитри при цифровите ТВ канали

 Забележка
<ul style="list-style-type: none"> • Когато изберете език за субтитри за цифров ТВ канал, както е описано по-долу, този избор има временен приоритет пред езика за субтитри, зададен в менюто [Installation]

- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **[TV menu] > [Features] > [Subtitle language]**.
- 2 Натиснете **►**, за да влезете в списъка с наличните езици.
- 3 Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете език за субтитри.
- 4 Натиснете **OK**.

Разглеждане на снимки и слушане на музика

Свързване на външно USB устройство за съхранение и разглеждане на снимки (само в JPEG формат) или слушане на музика (само MP3 или Linear PCM формати).



Забележка

- Philips не носи отговорност, ако вашето USB устройство с памет не се поддържа, и няма да носи отговорност за повреждане или загубване на вашите данни.

Свързване на USB устройство за съхранение

При включен телевизор свържете вашето USB устройство за съхранение към USB порта отстрани на телевизора (вж. 'Свързване на устройства' на стр. 43). Автоматично ще се покаже основното меню, а името на USB устройството ще бъде осветено редом с **[Multimedia]**

Television	TV menu
	Channel list
	Programme guide
Multimedia	

Изключване на USB устройство за съхранение



Внимание

- За да избегнете повреждането на вашето USB устройство, винаги следвайте долуописаната процедура за изключване.

- Натиснете **MENU** на дистанционното управление, за да излезете от менюто **[Multimedia]**.
- Изчакайте пет секунди, преди да извадите USB устройството.

Разглеждане на снимки

- След свързването към телевизора на USB устройството за съхранение натиснете **►**, за да влезете в менюто **[Multimedia]**. **[Picture]** се осветява.

USB	Picture
Picture	Afrika_2001
Music	Paris_2006
	My_car.jpg
	Jean.jpg
	Mary.jpg

- Натиснете **►**, за да влезете в папката **[Picture]**.

Picture	Afrika_2001
Afrika_2001	Kenya.jpg
Paris_2005	Congo.jpg
My_car.jpg	Victoria.jpg
Jean.jpg	Dakar.jpg
Mary.jpg	Cairo.jpg

- Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете картина или албум с картини, намиращ се на USB устройството.

Afrika_2001

Afrika_2001

Kenya.jpg

Congo.jpg

Victoria.jpg

Dakar.jpg

Cairo.jpg



Kenya.jpg

- Натиснете **OK** за да разгледате картината или да стартирате слайдшоу на картините в албума.
- Натиснете **OK**, за да направите пауза в слайдшоуто. Натиснете отново **OK** отново, за да рестартирате.
- Натиснете един от цветните бутони на дистанционното управление, за да изпълните съответната функция, показвана в долната част на екрана.
- Натиснете синия бутон, за да спрете слайдшоуто и да видите още функции. Ако лентата с функции в долната част на екрана изчезне, натиснете кой да е цветен бутон, за да я покажете отново.
- Натиснете **◀** и изберете нова картина или друг албум.

Настройки на слайдшоуто

- [No details]/[More details]**
Показва името на картината, датата, размера и следващата картина в слайдшоуто.
- [Transitions]**
Показва списъка на наличните начини за преминаване от една картина към следващата. Натиснете **◀** или **▶**, за да изберете и натиснете **OK**, за да активирате.
- [Slide time]**
Задава забавянето при преминаването между картините: **[Short]**, **[Medium]** или **[Long]**.
- [Rotate]**

Завърта картина.

- **[Zoom]**

Показва списък на наличните увеличения.

- **[Start show]/[Stop show]**

Стартира или спира слайдшоу.

Разглеждане на картините като у малени изображения

У малените изображения ви позволяват да разглеждате картините от албум в общ еcran.

- 1** Изберете албум с картини.
- 2** Натиснете ►, за да влезете в списъка с картини.
- 3** Натиснете зеления бутон.
- 4** Натиснете ▲ или ▼, ◀ или ►, за да осветите картина.
- 5** Натиснете **OK**, за да видите картина.
- 6** Натиснете ◀ за да се върнете към изгледа с у малените изображения.
- 7** Натиснете отново зеления бутон, за да се върнете към списъка с картини.

Слушане на музика

- 1** След свързването към телевизора на USB устройството за съхранение натиснете ►, за да влезете в менюто **[Multimedia]**.
- 2** Изберете **[Music]** и натиснете ►, за да влезете в папката **[Music]**.
- 3** Натиснете ▲ или ▼, за да изберете песен или музикален албум.
- 4** Натиснете **OK**, за да пуснете избраната песен или албум.

Настройки за музика

- **[No details]/[More details]**

Показва името на файла.

- **[Repeat: one]/[Repeat: all]**

Повтаря песен или албум.

- **[Shuffle]**

Възпроизвежда песните в случаен ред.

Преглед на слайдшоу с музика

Можете да разглеждате слайдшоу на записаните картини на фона на музика.

- 1** Най-напред изберете албума с песни и натиснете **OK**.
- 2** След това изберете албума, който да бъде показан, и натиснете **OK**.

Слушане на цифрови радиоканали

Ако съществуват цифрови излъчвания, цифровите радиоканали се инсталират автоматично по време на инсталацирането. Можете да подредите цифровите радиоканали след инсталациране (вж. 'Пренареждане на каналите' на стр. 41).

- 1** Натиснете **OK** на дистанционното управление. Ще се появи менюто **[All channels]**.
- 2** Използвайте цифровите бутони, за да изберете радиоканал.
- 3** Натиснете **OK**.

Актуализиране на софтуера на телевизора

Philips непрестанно се старае да подобри своите изделия и ние силно ви препоръчваме да актуализирате софтуера на вашия телевизор, когато са налични актуализации за него. Проверявайте на www.philips.com/support за налични такива.

Проверка на текущата версия на софтуера

- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **[TV menu] > [Software update] > [Current software info]**.

Проверка за налични актуализации на софтуера

Philips периодично предава съобщения по каналите за цифрово излъчване, като обявява за наличието на актуализации на софтуера:

- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **[TV menu] > [Software update] > [Announcement]**.

Актуализиране на софтуера (цифрови излъчвания)

Ако използвате (DVB-T) цифрови излъчвания, вашият телевизор автоматично ще приема актуализациите на софтуера. Ако получите на екрана съобщение, подканващо ви да актуализирате вашия софтуер:

- Изберете **[Now]** (препоръчва се), за да актуализирате софтуера си незабавно.
- Изберете **[Later]** за да ви бъде напомнено да актуализирате софтуера по-късно.
- Изберете **[Cancel]**, за да излезете от актуализирането (не се препоръчва). Ако откажете актуализирането, актуализирайте ръчно софтуера си, като натиснете **MENU** и изберете **[TV menu] > [Software update] > [Local updates]**. По-нататък следвайте инструкциите на екрана.

Актуализиране на софтуера (аналогови излъчвания)

Преди да изпълните тази процедура, проверете дали имате:

- Достатъчно време, за да завършите актуализирането.
 - USB устройство за съхранение с поне 64MB свободно място на него.
 - Достъп до компютър с USB порт и достъп до Интернет.
- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **[TV menu] > [Software update] > [Update assistant]**.
 - 2 Изберете **[Start now]**.
 - 3 Поставете USB устройството за съхранение и натиснете зеления бутон. На USB устройството ще се копира файл с идентификатор.
 - 4 Натиснете зеления бутон, за да завършите.
 - 5 Поставете USB устройството за съхранение в порта на компютъра си.
 - 6 В компютъра открийте USB устройството за съхранение и щракнете двукратно върху HTML файла с име "Update".
 - 7 Следвайте инструкциите на екрана, за да завършите актуализирането.

7 Инсталлиране на канали

Първият път, когато конфигурирате телевизора си, ще бъдете поканени да изберете желания език за меню и да извършите автоматично инсталлиране на всички ТВ и цифрови радиоканали (ако има такива).

В тази глава ще намерите инструкции как да преинсталирате канали, както и други функции, полезни при инсталлирането на канали.



Забележка

- Преинсталиранието на каналите променя списъка [All channels]

Installation	Languages
Languages	Menu language
Country	Preferred audio
Time zone	Preferred subtitles
Channel install...	Hearing impaired
Preferences	
Connections	
...	

- 2 Натиснете ►, за да влезете в менюто [Languages].
- 3 Натиснете ▲ или ▼, за да изберете език.
- 4 Натиснете OK за потвърждение.
- 5 Натиснете ◀, за да се върнете в менюто [Installation].

В допълнение към езика на менюто вие можете да конфигурирате следните езикови настройки в менюто [Languages] (отнася се само за цифрови канали):

- [Preferred audio]
Изберете един от наличните аудио езици като ваш предпочтитан език (вж. 'Регулиране на настройките на звука' на стр. 24) за аудио.
- [Preferred subtitles]
Изберете някой от наличните езици (вж. 'Избор на език за субтитри при цифровите ТВ канали' на стр. 34) за субтитри.
- [Hearing impaired]
Ако се предлага, изберете [On], за да покажете версията на предпочтитаните от вас езици за аудио или за субтитри.

Автоматично инсталлиране на канали

Този раздел илюстрира как да търсите и автоматично да запаметявате канали. Инструкциите се отнасят едновременно за цифрови и аналогови канали.

Стъпка 1 Изберете езика на менюто

Преминете направо на стъпка 3, ако езиковите настройки са правилни.

- 1 Натиснете MENU на дистанционното управление и изберете [TV menu] > [Installation] > [Languages].

- 2 Изберете страната, в която пребивавате. Телевизорът инсталира и подрежда каналите според вашата страна.



Забележка

- Преминете направо на стъпка 3, ако настройките за страна са правилни.

- 1 В менюто [Installation] натиснете ▼, за да изберете [Country].
- 2 Натиснете ►, за да влезете в списъка.
- 3 Натиснете ▲ или ▼, за да изберете страна.
- 4 Натиснете ◀, за да се върнете в менюто [Installation].

Стъпка 3 Избор на часова зона

Тази опция е налична за страни с различни часови зони. Прескочете тази стъпка, ако не се отнася до вас.

- 1 В менюто [Installation] натиснете ▼, за да изберете [Time zone].
- 2 Натиснете ►, за да влезете в списъка.
- 3 Натиснете ▲ или ▼, за да изберете часова зона.
- 4 Натиснете ◀, за да се върнете в менюто [Installation].

Стъпка 4 Инсталлиране на канали

Телевизорът търси и запомня всички налични цифрови и аналогови ТВ канали, както и всички налични цифрови радиоканали.

- 1 В менюто [Installation] натиснете ▼, за да изберете [Channel installation].
- 2 Натиснете ►, за да влезете в менюто [Channel installation]. [Automatic installation] се осветява.
- 3 Натиснете ►, за да изберете [Start now].
- 4 Натиснете OK.
- 5 Натиснете зеления бутон, за да започнете. Инсталлирането може да отнеме няколко минути.

- 6 Когато търсенето на канали завърши, натиснете червения бутон, за да се върнете към менюто [Installation].

- 7 Натиснете MENU, за да излезете.



Съвет

- Когато бъдат намерени цифрови ТВ канали, в списъка на инсталтирани канали може да има канали с празни номера.

Ръчно инсталлиране на канали

Този раздел описва как да търсите и да съхранявате аналогови ТВ канали ръчно.

Стъпка 1 Избор на вашата система



Забележка

- Преминете направо на стъпка 2, ако системните настройки са правилни.

- 1 Натиснете MENU на дистанционното управление и изберете [TV menu] > [Installation] > [Channel installation] > [Analogue: Manual installation].

Channel install...	Analogue: Manual...
Automatic install...	System
Installation update	Search
Digital: Test recept...	Fine tune
Analogue: Manual...	Store current ch...
Rearrange	Store as new ch...

- 2 Натиснете ►, за да влезете в менюто [Channel installation]. [System] се осветява.
- 3 Натиснете ►, за да влезете в списъка [System].

- 4 Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете страна или регион.
- 5 Натиснете **◀**, за да се върнете в менюто [Channel installation].

Стъпка 2: Търсене и запаметяване на нови ТВ канали

- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете [**TV menu**] > [**Installation**] > [**Channel installation**] > [**Analogue: Manual installation**] > [**Search**].
- 2 Натиснете **▶**, за да влезете в менюто [**Search**].
- 3 Натиснете червения бутон и използвайте цифровите бутона на дистанционното управление, за да въведете ръчно трицифрена честота. Другата възможност е да натиснете зеления бутон за автоматично търсене на следващия канал.
- 4 Натиснете **◀**, когато намерите новия канал.
- 5 Изберете [**Store as new channel**], за да съхраните новия канал под нов номер на канал.
- 6 Натиснете **▶**, за да влезете.
- 7 Натиснете **OK**.Ще се появи [**Done**].
- 8 Натиснете **MENU**, за да излезете.

Фино настройване на аналоговите канали

При лош сигнал можете да направите ръчно фино настройване на аналогови канали.

- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете [**TV menu**] > [**Installation**] > [**Channel installation**] > [**Analogue: Manual installation**] > [**Fine tune**].
- 2 Натиснете **▶**, за да влезете в менюто [**Fine tune**].

- 3 Натиснете **▲** или **▼**, за да регулирате честота
- 4 Натиснете **◀**, когато приключите.
- 5 Изберете [**Store current channel**], за да съхраните фино настроения канал под текущия му номер.
- 6 Натиснете **▶**, за да влезете.
- 7 Натиснете **OK**.Ще се появи [**Done**].
- 8 Натиснете **MENU**, за да излезете.

Преименуване на каналите

- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете [**TV menu**] > [**Installation**] > [**Channel installation**] > [**Rearrange**].
- 2 Натиснете **▶**, за да влезете в списъка [**Rearrange**].
- 3 Натиснете **▲** или **▼** в списъка [**Rearrange**], за да изберете канала, който искате да преименувате.
- 4 Натиснете червения бутон.
- 5 Натиснете **◀** и **▶**, за да изберете знаците или **▲** и **▼**, за да промените знаците. Интервалът, цифрите (0-9) и другите специални знаци са разположени между **z** и **A**.
- 6 Натиснете зеления бутон или **OK**, за да завършите.



Съвет

- Изтрийте всички знаци чрез натискане на жълтия бутон. Изтрийте само осветения знак чрез натискане на синия бутон.

Деинсталлиране или преинсталлиране на канали

Можете да деинсталирате съхранен канал или да преинсталирате деинсталирани канал.

- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете [**TV menu**] > [**Installation**] > [**Channel installation**] > [**Rearrange**].
- 2 Натиснете **►**, за да влезете в списъка [**Rearrange**].
- 3 Натиснете **▲** or **▼**, за да изберете канала, който искате да деинсталирате или преинсталирате.
- 4 Натиснете зеления бутон, за да деинсталирате или преинсталирате канала.
- 5 Натиснете **MENU**, за да излезете.

Пренареждане на каналите

- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете [**TV menu**] > [**Installation**] > [**Channel installation**] > [**Rearrange**].
- 2 Натиснете **►**, за да влезете в списъка [**Rearrange**].
- 3 Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете канала, който искате да пренаредите.
- 4 Натиснете жълтия клавиш, за да местите каналите нагоре в списъка или синия клавиш, за да ги местите надолу.
- 5 Натиснете **MENU**, за да излезете.

Ръчно актуализиране на списъка на каналите

Ако телевизорът ви е в режим на готовност, актуализирането се извършва всяка сутрин. Това актуализиране съпоставя каналите, вече съхранени в списъка ви на канали, с онези, които са били намерени в излъчването. Ако даден канал не бъде намерен, той автоматично се изважда от списъка ви. В допълнение към автоматичното актуализиране вие можете да актуализирате списъка на каналите и ръчно.

- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете [**TV menu**] > [**Installation**] > [**Channel installation**] > [**Installation update**].
- 2 Натиснете **►**, за да влезете в менюто [**Installation update**].
↳ [Започнете сега] се осветява.
- 3 Натиснете **OK**.
- 4 Натиснете зеления бутон, за да стартирате актуализирането.
↳ Това може да отнеме няколко минути.
- 5 Когато търсенето на канали завърши, натиснете червения бутон, за да се върнете към менюто [**Channel installation**].
- 6 Натиснете **MENU**, за да излезете.

Тестово цифрово приемане

Ако използвате цифрово излъчване, можете да проверите качеството и силата на сигнала за цифровите канали. Това ще ви позволи да преместите и тествате антената или сателитната чиния.

- 1 Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете [**TV menu**] > [**Installation**] > [**Channel installation**] > [**Digital:Test reception**].
- 2 Натиснете **►**, за да влезете в менюто [**Digital:Test reception**].
- 3 Натиснете **OK**.
- 4 Натиснете зеления бутон за автоматично стартиране на проверката или въведете ръчно честотата на канала, който желаете да тествате.
↳ Ако качеството и силата на сигнала са лоши, преместете антената или сателитната чиния и проверете отново.
- 5 Когато свършите, натиснете жълтия бутон, за да съхраните честотата.

- 6 Натиснете червения клавиш, за да се върнете в менюто [Channel installation].
- 7 Натиснете MENU, за да излезете.



Забележка

- Ако имате по-нататъшни проблеми с приемането на цифровите излъчвания, обърнете се към специалист по инсталлирането.

Стартиране на демонстрация

- 1 Натиснете червения бутон на дистанционното управление. Натиснете MENU на дистанционното управление и изберете [TV menu] > [Features] > [Demo].
- 2 Натиснете ►, за да влезете в менюто [Demo].
- 3 Изберете демонстрация и натиснете OK.
- 4 Натиснете червения бутон, за да излезете.

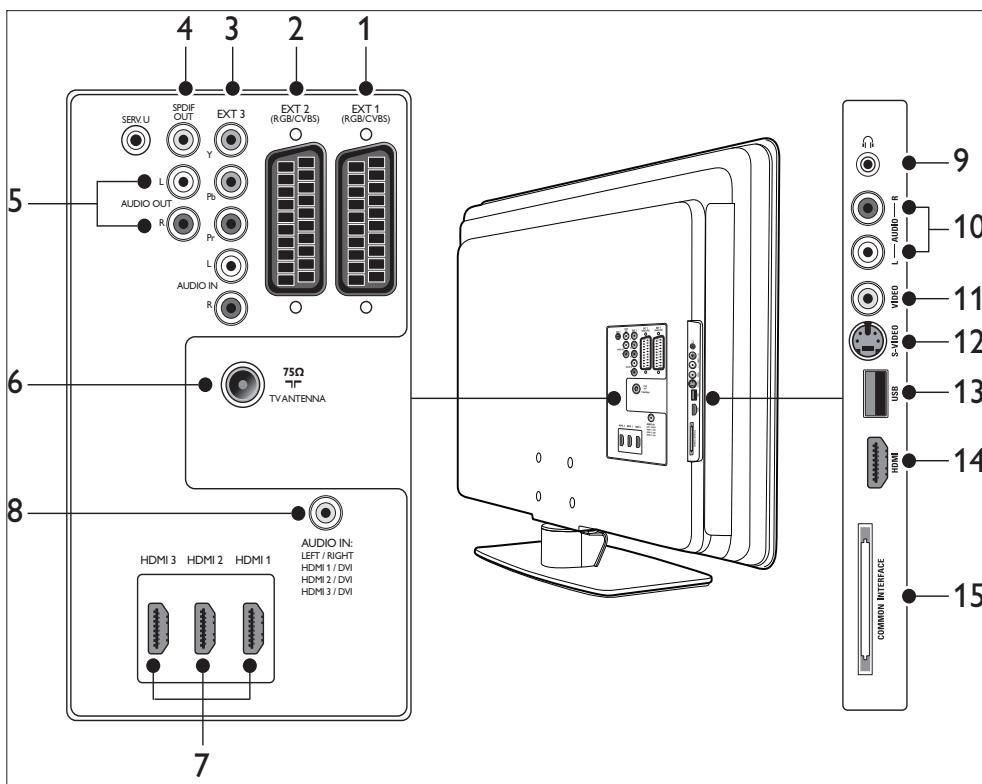
Нулиране до заводските настройки на телевизора

Връщането на телевизора ви към фабричните му настройки възстановява настройките по подразбиране за картина и звук. Настройките за инсталлираните канали не се променят.

- 1 Натиснете MENU на дистанционното управление и изберете [TV menu] > [Installation] > [Factory settings].
- 2 Натиснете ►, за да влезете в менюто [Factory settings]. [Reset] се осветява.
- 3 Натиснете OK, за да се върнете към фабричните настройки.
- 4 Натиснете MENU, за да излезете.

8 Свързване на устройства

Преглед на връзката



Конектори на задната страна

① EXT 1

Първи SCART конектор за DVD плейъри, видеокасетофони, цифрови приемници, игрални конзоли и други SCART устройства. Поддържа Audio L/R (аудио ляво/дясно), CVBS вход/изход, RGB.

② EXT 2

Втори SCART съединител. Поддържа Audio L/R (аудио ляво/дясно), CVBS вход/изход, RGB.

③ EXT 3

Входни съединители за компонентно видео (Y Pb Pr) и Audio L/R (аудио ляво/дясно) за DVD плейъри, цифрови

приемници, конзоли за игри и други компонентни видеоустройства.

④ SPDIF OUT

SPDIF звуков изходен съединител за системи за домашно кино и други аудио системи.

⑤ AUDIO OUT L/R

Звуков изходен съединител за системи за домашно кино или други аудио системи.

⑥ TV ANTENNA

⑦ HDMI 1/2/3

HDMI входове за плейъри на дискове Blu-ray, цифрови приемници, игрални конзоли и други устройства с високо качество на изображението.



Забележка

- Броят на наличните съединители HDMI може да варира в зависимост от модела на телевизора.

⑧ AUDIO IN

Минижак съединител за вход от PC аудио (при свързване на персонален компютър посредством DVI-HDMI адаптер).

Страницни конектори

⑨ Слушалки

Стерео минижак.

⑩ AUDIO L/R

Входни аудио ляво/дясно съединители за композитни и S-Video устройства.

⑪ VIDEO

Чинч съединител за видеовход за композитни устройства.

⑫ S-VIDEO

S-Video входен съединител за S-Video устройства.

⑬ USB

USB съединител за устройства за съхранение.

⑭ HDMI

Допълнителен HDMI съединител за мобилни устройства с висока разделителна способност.

⑮ ОБЩ ИНТЕРФЕЙС

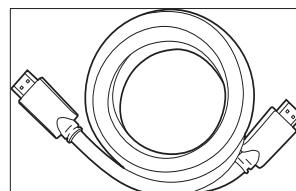
Слот за модули за условен достъп.

Избиране на качество на връзката

Този раздел описва как да подобрите аудиовизулното качество, като свържете устройствата към възможно най-добрите конектори.

След като свържете устройствата си, не забравяйте да ги разрешите (вж. 'Настройване на устройствата' на стр. 49).

HDMI – най-високо качество



HDMI създава възможно най-доброто качество на картицата и звука. Аудио и видео сигналите са комбинирани в един HDMI кабел, което осигурява некомпресиран цифров интерфейс между телевизора и HDMI устройствата. Трябва да използвате HDMI, за да получите най-високо качество на изображението. Трябва да използвате HDMI кабели, за да разрешите Philips EasyLink (вж. 'Използване на Philips EasyLink' на стр. 50).

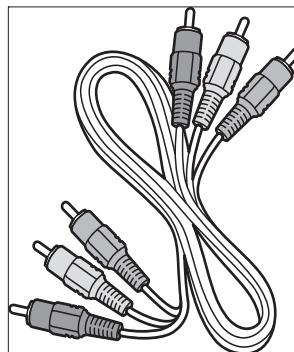


- Ако персоналният ви компютър има само DVI съединител, използвайте DVI-HDMI адаптер, за да свържете устройството си към HDMI съединителят на гърба на телевизора. Трябва също така да използвате отделен аудио кабел от устройството към минижак съединителя AUDIO IN (Аудио вход).

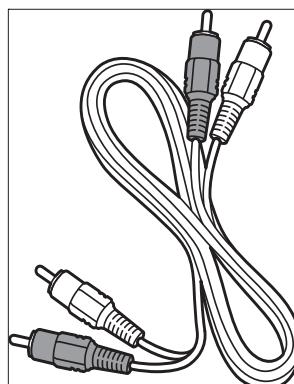


Забележка

- Philips HDMI поддържа HDCP (Highbandwidth Digital Contents Protection – широколентовата защита на цифрово съдържание). HDCP е форма на управлението на цифрови права, която защитава съдържанието с високо качество на изображението при DVD или Blu-ray дискове.

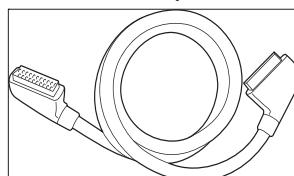


Компонентен видео кабел – червено, зелено, синьо



Кабел Audio L/R – червено, бяло

SCART – добро качество

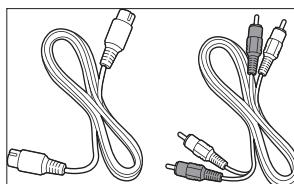


SCART съчетава аудио и видео сигнали в един кабел. Аудиосигналите са стерео, докато видеосигналите може да бъдат с S-Video или композитно качество. SCART не поддържа видео с високо качество на изображението и сигналът е аналогов. Към

телевизора са предоставени два SCART съединителя: EXT 1 и EXT 2.

S-Video – добро качество

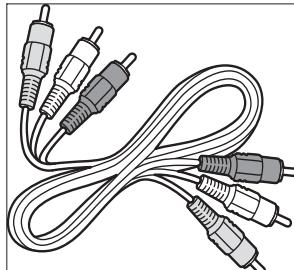
Аналоговото свързване през S-Video осигурява по-добро качество на картината от композитния видео вход. Когато свързвате вашето устройство с S-Video, включете S-Video кабела към S-Video съединителя отстрани на телевизора. Трябва да свържете отделен Audio L/R (аудио ляво/дясно) кабел от устройството към червения и бял Audio L/R (аудио ляво/дясно) съединители отстрани на телевизора.



S-Video кабел и Audio L/R кабел (червен, бял)

Композитен – основно качество

Композитният видео вход осигурява основна аналогова връзка, обикновено чрез съчетаване на (жълт) видео сигнален кабел с (червен и бял) Audio L/R сигнален кабел. Спазете съответствието между цветовете на кабелите, свързвани към входните съединители за композитно видео и Audio L/R (аудио ляво/дясно) отстрани на телевизора.



Композитен аудио/видео кабел – жълт, червен и бял

Свързване на устройства

Този раздел илюстрира как да свързвате различни устройства с различни съединители и допълва примерите в Ръководството за бърз старт.



Внимание

- Изключете захранващия кабел, преди да свържете устройствата.

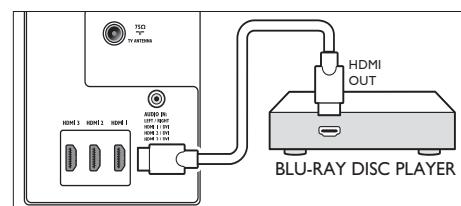


Забележка

- За свързване на дадено устройство към телевизора могат да се използват различни видове конектори според наличността им и според вашите нужди.

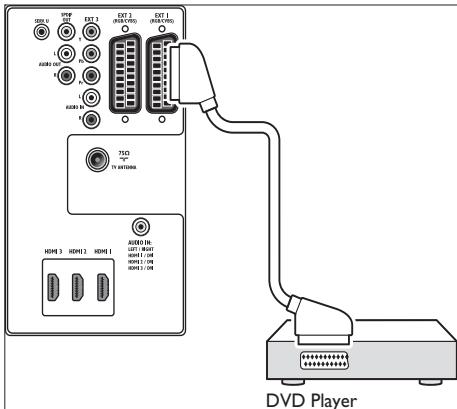
Плейър на дискове Blu-ray

За видео с високо качество на изображението свържете HDMI кабел, както е показано в илюстрацията:



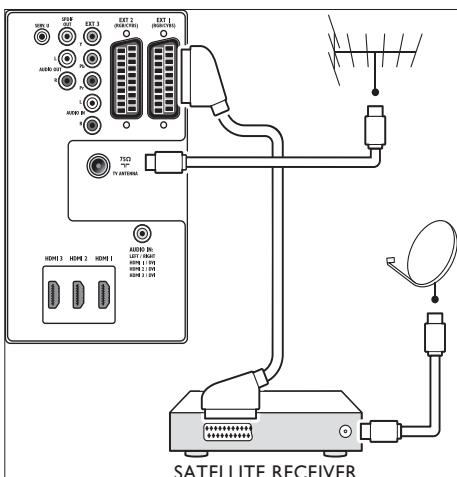
DVD плейър

За DVD видео свържете SCART кабел, както е показано в илюстрацията:



Сателитен приемник

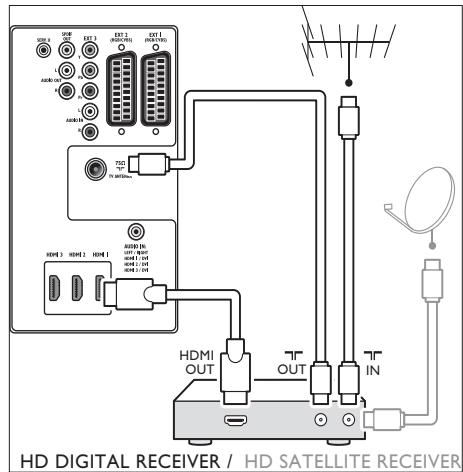
За да приемате аналогови канали през антена и цифрови канали през сателитен приемник, свържете кабела за антената и SCART кабела, както е показано в илюстрацията:



HD цифров приемник

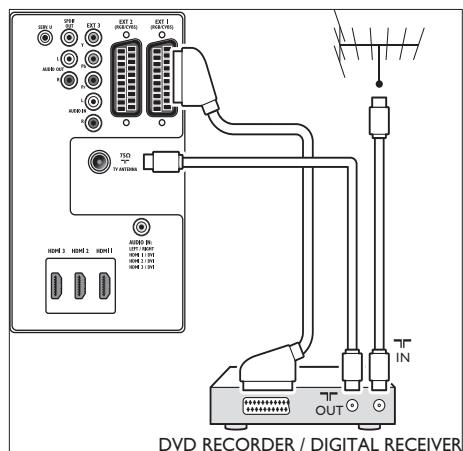
За да получавате аналогови канали от антена и цифрови канали от цифров приемник с висока разделителна способност, свържете

два антени кабела и HDMI кабел по показания начин:

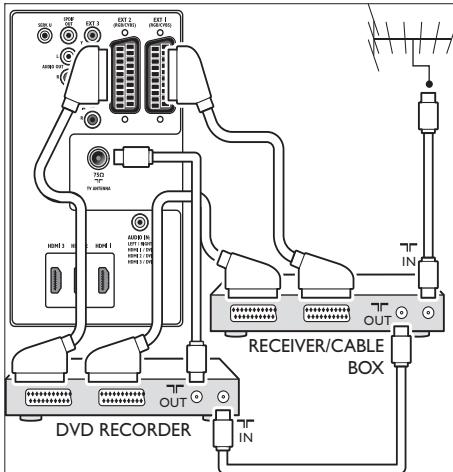


Комбиниран DVD рекордер и цифров приемник

За да приемате аналогови канали през антена и да записвате програми на комбиниран DVD рекордер и цифров приемник, свържете два кабела за антена и един SCART кабел, както е показано в илюстрацията:



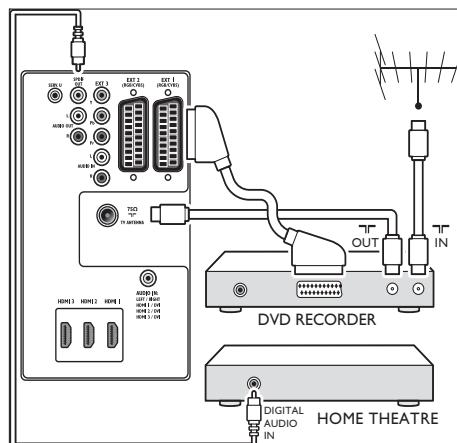
Отделно записващо DVD устройство и приемник



За да получавате аналогови канали от антена и да записвате програми на отделно записващо DVD устройство и приемник, свържете три антенни кабела и три SCART кабела по показания начин:

Записващо DVD устройство и система за домашно кино

За да получавате аналогови канали от антена, да подавате звук към система за домашно кино и да записвате програми на записващо DVD устройство, свържете два антенни кабела, един SCART кабел и два цифрови аудио кабела по показания начин:



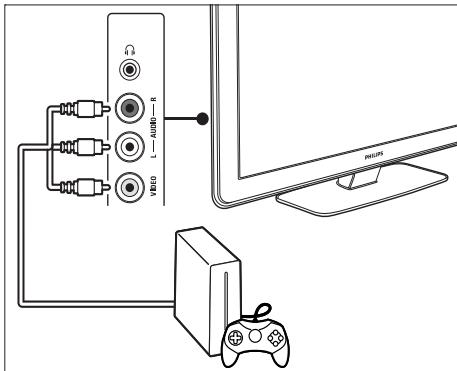
Забележка

- Ако използвате система за домашно кино или друга аудио система, най-доброто синхронизиране между изображения и звук се постига чрез свързване на аудио сигнала от вашето възпроизвеждащо устройство първо към телевизора. По-нататък подайте аудио сигнала към системата за домашно кино или аудио устройството чрез видео съединителите на гърба на телевизора.

Български

Играчна конзола или камкордер

Най-практичната връзка за преносима играчна конзола или камкордер е отстрани на телевизора. Можете например да свържете играчната конзола или камкордера към конекторите VIDEO/S-Video и AUDIO L/R отстрани на телевизора. Има също така и HDMI вход за устройства с високо качество на изображението.



Играчка конзола или камкордер, който няма да бъде местен, може да бъде свързан към HDMI конектор или EXT 3 (компонентен) вход на задната страна на телевизора.

Персонален компютър

Преди да свържете компютъра:

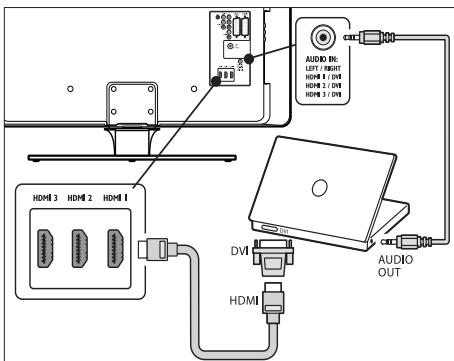
- Настройте честотата на опресняване на монитора на компютъра на 60Hz.
- Променя формата на картината на [Unscaled].

Свързване на компютър към задната страна на телевизора

- Използвайки кабел HDMI към DVI или адаптер HDMI към DVI (свързан към кабел HDMI), свържете съединителя HDMI на гърба на телевизора със съединителя DVI на компютъра.
- Свържете кабел за аудио към гнездото за минижак AUDIO IN на гърба на телевизора.

Забележка

- Трябва да използвате минижак AUDIO IN за HDMI гнездото (вж. 'Добавяне на гнездото за минижак AUDIO IN' на стр. 50)



Настройване на устройствата

Когато всички устройства са свързани, трябва да изберете вида на устройството, свързано към всеки един от съединителите.

Насочване на устройства към съединители

С цел лесно избиране и най-добра обработка на сигнала, укажете устройствата, свързани към съединителите на телевизора.

- Натиснете MENU на дистанционното управление и изберете [TV menu] > [Installation] > [Connections].

Connections	EXT 1
EXT 1	None
EXT 2	DVD
EXT 3	Blu-ray
HDMI 1	HDD/DVDR
HDMI 2	HD rec.
HDMI 3	Game
Side	VCR

Connections	AUDIO IN L/R
...	None
EXT 3	HDMI 1
HDMI 1	HDMI 2
HDMI 2	HDMI 3
HDMI 3	
Side	
AUDIO IN L/R	

- 2 Натиснете ►, за да влезете в списъка.
- 3 Натиснете ▼ или ▲, за да изберете подстраница.
- 4 Натиснете ►, за да влезете в списъка.
- 5 Натиснете ▼ или ▲, за да изберете устройство, свързано към конектора.
- 6 Натиснете OK, за да изберете устройството.
- 7 Повторете процедурата, докато всички устройства бъдат правилно насочени към съответните съединители.
- 8 Натиснете MENU, за да излезете.

Добавяне на гнездото за минижак AUDIO IN

Ако свържете аудио от компютър към гнездото за минижак AUDIO IN отзад на телевизора, трябва да го насочите към съединителя HDMI.

- 1 Натиснете MENU на дистанционното управление и изберете [TV menu] > [Installation] > [Connections] > [Audio In L/R].

- 2 Натиснете ►, за да влезете в списъка.
- 3 Натиснете ▲ или ▼, за да изберете гнездото HDMI, използвано от компютъра.
- 4 Натиснете MENU, за да излезете.

Назначаване на декодер за канала

Декодерите за цифрови канали могат да се свързват към EXT 1 или EXT 2 (SCART). Трябва да укажете телевизионния канал като канал за декодиране. След това задайте връзката, където е свързан декодерът.

- 1 Натиснете MENU на дистанционното управление и изберете [TV menu] > [Installation] > [Decoder] > [Channel].
- 2 Натиснете ►, за да влезете в списъка.
- 3 Натиснете ▲ или ▼, за да изберете канала за декодиране.
- 4 Натиснете ◀ и се върнете, за да изберете [Status].
- 5 Натиснете ▲ или ▼, за да изберете гнездото, използвано от декодера.
- 6 Натиснете MENU, за да излезете.

Използване на Philips EasyLink

Вашият телевизор поддържа Philips EasyLink, което позволява възпроизвеждане и режим

на готовност с едно натискане на бутона между съвместими с EasyLink устройства. Съвместимите устройства трябва да са свързани с телевизора чрез HDMI и назначен

оператора и от избраните от вас услуги (например платена телевизия). Свържете се с оператора на цифрови телевизионни услуги за информация относно услугите и условията за ползването им.

Включване и изключване на EasyLink

- Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **[TV menu]** > **[Installation]** > **[Preferences]** > **[EasyLink]**.
- Изберете **[On]** или **[Off]**.

Използване на възпроизвеждане с едно натискане

- След разрешаване на EasyLink натиснете бутона за пускане на устройството.
 - Телевизорът автоматично ще превключи на правилния източник.

Използване на режим на готовност с едно натискане

- Натиснете и задръжте **Режим на готовност** на телевизора или на дистанционното на устройството поне за три секунди.
 - Телевизорът и всички свързани HDMI устройства ще преминат в режим на готовност.

Подготовка на телевизора за цифрови услуги

Кодираните цифрови телевизионни канали могат да се декодират с модул с условен достъп (CAM) и смарткарта, предоставени от оператора на цифрови телевизионни услуги.

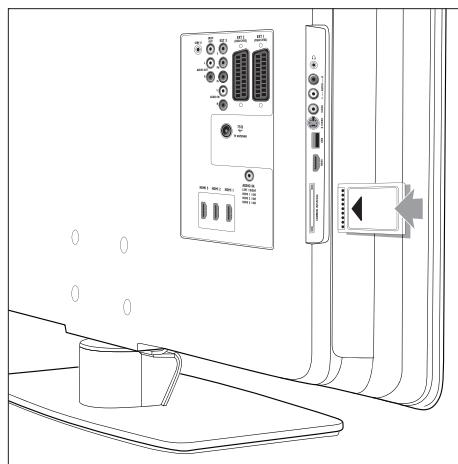
С модула CAM може да се активират няколко цифрови услуги, в зависимост от

Използване на модула за условен достъп

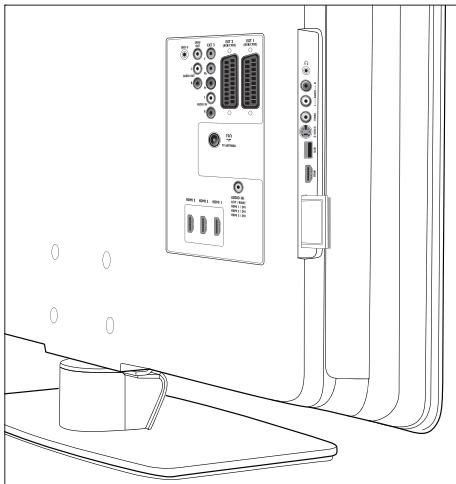
! Внимание

- Изключете телевизора, преди да включите модул с условен достъп. Осигурете спазването на долните напътства. Неправилното поставяне на модул CAM може да доведе до повреда както на самия модул, така и на телевизора.

- Следвайки напътствията, отпечатани върху модула CAM, внимателно поставете модула в общия интерфейс (CAM) отстрани на телевизора.



- Вмъкнете модула CAM до упор.



- 3** Включете телевизора и изчакайте модула CAM да се активира. Това може да отнеме няколко минути.



Забележка

- Не изваждайте модула CAM от слота. Изваждането на модула CAM ще деактивира цифровите услуги.

Достъп до услугите на модула с условен достъп

- 1** След като поставите и активирате модула за условен достъп натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **[TV menu] > [Features] > [Common interface]**.

Тази опция е достъпна в менюто само ако модулът CAM е правилно поставен и активиран. Екранните приложения и съдържание се доставят от оператора на цифрови телевизионни услуги.

9 Технически спецификации

Спецификации на продукта-Поддържани разделителни способности

Компютърни формати

- Разделителна способност-Скорост на обновяване:
 - 640 x 480 - 60 Hz
 - 800 x 600 - 60 Hz
 - 1024 x 768 - 60 Hz
 - 1920 x 1080i - 60 Hz
 - 1920 x 1080p - 60 Hz

Видео формати

- Разделителна способност-Скорост на обновяване:
 - 480i - 60 Hz
 - 480p - 60 Hz
 - 576i - 50 Hz
 - 576p - 50 Hz
 - 720p - 50 Hz, 60 Hz
 - 1080i - 50 Hz, 60 Hz
 - 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
 - 1080p - 50 Hz, 60 Hz

Тунер / Приемане / Предаване

- Антенен вход: 75 ома коаксиален (IEC75)
- ТВ система: DVB COFDM 2K/8K
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, SECAM, PAL
- DVB наземна (вж. изброените страни на търба на телевизора)

Мултимедия

- Връзка: USB
- Възпроизвеждани формати: MP3, Linear PCM, слайдшоу (.alb), JPEG

Дистанционно управление

- Модел: RC4452
- Батерии: 2 x размер АА

Връзки (отзад)

- EXT 1 (SCART): Audio L/R, CVBS in/out, RGB
- EXT 2 (SCART): Audio L/R, CVBS in/out, RGB
- EXT 3: Компонентно (Y Pb Pr), вход Audio L/R
- HDMI 1/2/3



Забележка

Броят на наличните съединители HDMI може да варира в зависимост от модела на телевизора.

- SPDIF OUT: Цифров аудио изход (коаксиален-чинч-S/PDIF) Дисплейт синхронизиран.
- AUDIO OUT L/R: Изход за аналогово аудио.
- TV ANTENNA
- AUDIO IN: Аудио вход с минижак за връзки DVI-HDMI с компютър.

Връзки (отстрани)

- Изход за слушалки (стерео минижак)
- Вход AUDIO L/R
- Видеовход (CVBS)
- S-Video
- USB
- HDMI

- Общ интерфейс (слот CAM)

Захранване

- Захранване от мрежата: AC 220-240 V
($\pm 10\%$)
- Мощност на потребление - номинална и в режим на готовност: вж. техническите спецификации на адрес www.philips.com
- Температура на околната среда: 5°C
- 35°C
- Спецификациите подлежат на промяна без предизвестие. За подробни спецификации на този продукт, отидете на адрес www.philips.com/support.

10 Отстраняване на неизправности

Този раздел описва най-често срещаните проблеми и съответните решения.

Общо проблеми с телевизора

Телевизорът не се включва:

- Изключете захранващия кабел, изчакайте една минута и го включете отново към електрическата мрежа.
- Проверете дали захранващият кабел е включен правилно и дали има ток в мрежата.

Дистанционното управление не работи както трябва:

- Проверете дали батериите на дистанционното управление са поставени правилно съобразно посоките +/-.
- Сменете батериите, ако са изтощени или слаби.
- Почистете лещите на дистанционното управление и сензора на телевизора.

Светлинният индикатор на телевизора за режим на готовност мига в червено:

- Изключете телевизора и извадете щепсела от контакта. Изчакайте телевизорът да изстине, преди да включите отново щепсела в контакта и самия телевизор. Ако мигането продължава по същия начин, свържете се с нашия Център за поддръжка на клиенти.

При забравен код за функцията "Child lock"

- Въведете "8888" (вж. 'Заключване на ТВ-канали или на свързани устройства ("Заключване за деца")' на стр. 32).

Менюто на телевизора не е на правилния език

- Сменете менюто на телевизора на предпочитания от вас език (вж. 'Стъпка 1 Изберете езика на менюто' на стр. 38).

При включване/изключване на телевизора или поставяне в режим на готовност се чува пукане откъм корпуса на телевизора:

- Не е необходимо никакво действие. Пукането е в резултат на нормално разширяване и свиване на телевизора при затопляне и изстиване. Това не оказва влияние на работата.

Проблеми с каналите на телевизора

Инсталираните по-рано канали не се появяват в списъка на каналите:

- Проверете дали е избран правилният списък.
- Възможно е каналът да е бил деинсталiran от менюто [Rearrange]. За да влезете в менюто, натиснете MENU на дистанционното управление и изберете [TV menu] > [Installation] > [Channel installation] > [Rearrange].

Не бяха намерени цифрови канали по време на инсталлиране:

Проверете дали телевизорът поддържа DVB-T във вашата страна. Вж. изброените страни на гърба на телевизора.

Проблеми със звука

Има картина, но няма звук от телевизора:



Забележка

- Ако не бъде открит аудио сигнал, телевизорът автоматично ще изключи изходящия аудио сигнал и няма да посочи неизправност.

- Проверете дали всички кабели са свързани правилно.

- Проверете дали силата на звука не е настроена на 0.
- Проверете дали звукът не е изключен.

Има картина, но звукът е с лошо качество:
Проверете настройките на [Sound], като се уверите, че е избрана опцията [Stereo], а настройките за [Equalizer] са правилни. Ако е необходимо, опитайте да възстановите аудио настройките на [Standard].

Има картина, но звукът се чува само от единния високоговорител:

Проверете дали [Balance] е правилно настроен.

Проблеми с картината

Индикаторът за захранването е включен, но няма картина:

- Проверете дали антената е включена правилно.
- Проверете дали е избрано правилното устройство.

Има звук, но няма картина:

- Проверете дали настройките за картината са зададени правилно.
(вж. 'Регулиране на настройките на картината' на стр. 21)

Получавате слаб телевизионен сигнал от антената:

- Проверете дали антената е правилно свързана към телевизора.
- Високоговорители, незаземени аудиоустройства, луминесцентни лампи, високи сгради и хълмове могат да повлият на качеството на картината. Опитайте да подобрите качеството на приемания сигнал, като промените посоката на антената или отдалечите устройства от телевизора.
- Проверете дали е избрана правилната ТВ система за вашия регион (вж. 'Стъпка 1 Избор на вашата система' на стр. 39).
- Ако е slab сигналът само на един канал, опитайте се да го регулирате чрез фина настройка. (вж. 'Фино настройване на аналоговите канали' на стр. 40)

Получавате ниско качество на картина от свързани устройства:

- Проверете дали устройствата са свързани правилно. Също така се уверете, че сте назначили устройствата към конектори.
- Проверете дали настройките за картина са зададени правилно.
(вж. 'Регулиране на настройките на картина' на стр. 21)

Телевизорът не е запомnil настройките ми:

- Проверете дали телевизорът е настроен на режим Home, който ви предлага пълна гъвкавост за промяна на настройките.

Картина не съвпада с екрана; вместо това е прекалено голяма или прекалено малка:

- Опитайте се да използвате друг формат на картината (вж. 'Промяна на формата на картината' на стр. 22).
- Назначаване на устройство към конектори.

Разположението на картината на екрана е неправилно:

Видео сигналите на някои устройства не отговарят точно на размера на екрана. Проверете изходния сигнал на устройството.

Проблеми с HDMI връзката

Имате проблеми с HDMI устройства

- HDCP поддръжката може да удължи времето, необходимо на телевизора да покаже съдържанието от дадено устройство.
- Ако телевизорът не разпознае устройството и на екрана няма картина, опитайте да превключите от едно на друго устройство и обратно, за да рестартирате.
- Ако чувате прекъсващи звуци, прегледайте ръководството за потребителя на
- HDMI устройството, за да проверите дали са правилни настройките за

- изходящия сигнал. Друга възможност е да се опитате да свържете аудио сигнала от HDMI устройство към телевизора чрез конектора AUDIO IN на задната страна на телевизора.
- Ако използвате адаптер HDMI-към-DVI или кабел от HDMI към DVI, проверете дали допълнителният аудио кабел е свързан към AUDIO IN. Освен това трябва да назначите аудио конектора.

Проблеми с USB връзката

Телевизорът не показва съдържанието на USB устройството:

- Настройте устройството като съответстващо на "клас външна памет", както е описано в документацията към това устройство.
- Възможно е USB устройството да не е съвместимо с телевизора.
- Не всички файлове със звук и изображения се поддържат. (вж. 'Технически спецификации' на стр. 53)

Файловете със звук и изображения не се възпроизвеждат гладко

- Показателите за скорост на пренос на USB устройството може да ограничават скоростта на пренос на данните.

Връзка с нас

Ако не можете да разрешите проблема си, прегледайте раздела FAQ (често задавани въпроси) за този телевизор на адрес www.philips.com/support.

Ако проблемът остане нерешен, свържете се с Центъра за обслужване на клиенти във вашата страна, който е указан в списъка в това ръководство.



Предупреждение

- Не се опитвайте да ремонтирате телевизора сами. Това може да доведе до сериозно нараняване, непоправими щети по телевизора или да анулира гаранцията.



Забележка

- Преди да се свържете с нас е желателно да знаете модела и серийния номер на телевизора си. Тези номера се намират на задната страна и отстрани на телевизора, както и на опаковката.

Проблеми с връзката към компютър

Изображението от компютър на телевизора е нестабилно или не е синхронизирано:

Проверете дали на компютъра са избрани подходящи разделителна способност и честота на опресняване. (вж. 'Технически спецификации' на стр. 53)