

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome



BG РЪКОВОДСТВО ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ

PHILIPS



Österreich	0810 000205	€0.07/min
Belgique	078250145	€0.06/min
България	+3592 489 99 96	local
Hrvatska	01 3033 754	local
Česká republika	800142840	free
Danmark	3525 8759	local
Suomi	09 2311 3415	local
France	0821 611655	€0.09/min
Deutschland	01803 386 852	€0.09/min
Ελλάδα	0 0800 3122 1280	free
Magyarország	0680018189	free
Éire	0800 055 6882	free
Italia	840320086	€0.08/min
Lëtzebuerg	40 6661 5644	local
Nederland	0900 8407	€0.10/min
Norge	2270 8111	local
Polska	0223491504	local
Portugal	2 1359 1442	local
România	1-203-2060	local
Россия	(495) 961-1111	local
Србија	+381 114 440 841	local
Slovensko	0800 004537	free
Slovenija	01 280 95 22	local
España	902 888 784	€0.10/min
Sverige	08 5792 9100	local
Suisse	0844 800 544	local
Türkiye	0800 261 3302	local
United Kingdom	0870 900 9070	local
Україна	044 254 2392	local

This information is correct at the time of press. For updated contact information, refer to www.philips.com/support.

Съдържание

1	Важно	3
1.1	Безопасност	3
1.2	Поддръжка на екрана	4
1.3	Грижа за околната среда	4
2	Телевизор	5
2.1	Общ преглед на телевизора	5
3	Запознаване	7
3.1	Поставяне на телевизора	7
3.2	Монтиране на телевизора на стена	7
3.3	Свързване на кабела на антената	8
3.4	Свързване на захранващия кабел	8
3.5	Поставяне на батериите на дистанционното управление	9
3.6	Включване на телевизора	9
3.7	Първоначална настройка	9
4	Използване на телевизора	11
4.1	Включване/изключване или превключване в режим на готовност на телевизора	11
4.2	Гледане на телевизия	11
4.3	Гледане на сигнал от свързаните устройства	12
4.4	Използване на телетекст	12
5	Допълнителни функции на телевизора	13
5.1	Преглед на дистанционното управление	13
5.2	Използване на менютата на телевизора	15
5.3	Регулиране на настройките на картината и звука	16
5.4	Смяна между режимите "В магазин" и "У дома"	18
5.5	Използване на функциите на телетекста	19

5.6	Използване на таймери и функцията "Заклучване за деца"	20
6	Инсталиране на канали	23
6.1	Автоматично инсталиране на канали	23
6.2	Ръчно инсталиране на канали	24
6.3	Фина настройка на канали	25
6.4	Задаване на име или преименуване на канали	25
6.5	Пренареждане на каналите	25
6.6	Създаване на списък с предпочитани канали	25
6.7	Стартиране на демонстрация	26
7	Свързване на устройства	27
7.1	Преглед на връзките	27
7.2	Избиране на качество на връзката	28
7.3	Свързване на устройства	29
7.4	Настройване на устройствата	31
7.5	Използване на Philips EasyLink	32
8	Технически спецификации	33
9	Отстраняване на неизправности	34
9.1	Общи проблеми с телевизора	34
9.2	Проблеми с картината	34
9.3	Проблеми със звука	35
9.4	Проблеми с HDMI връзката	35
9.5	Проблеми с връзката към компютър	35
9.6	Връзка с нас	36
10	Индекс	37

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 на промени в продуктите по всяко време, без да е задължена да приспособи по-ранни стоки съобразно с тези промени.

Материалът в това ръководство се смята за подходящ за предназначението на системата. 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

Няма компоненти, които могат да се обслужват от потребителя. Не отваряйте и не махайте капачице 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 гаранцията.

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 индустриални стандарти) и не представлява неизправност.

Съвместимост с ЕМП

Koninklijke Philips Electronics N.V. произвежда и продава много продукти, насочени към консуматори, които, също като много електронни апарати, като цяло имат способността да излъчват и да получават електромагнитни сигнали.

Един от водещите бизнес принципи на Philips е да взема всички необходими мерки за здраве и безопасност, за да могат нашите продукти да отговарят на всички приложими правни изисквания и да бъдат в рамките на стандартите за ЕМП, приложими към момента на производство на продуктите.

Philips е ангажирана да разработва, произвежда и да пуска на пазара продукти, които нямат вредни за здравето въздействия.

Philips потвърждава, че ако с нейните продукти се бори правилно съобразно предназначението им, те са безопасни за употреба според наличните до момента научни доказателства.

Philips има активна роля в разработването на международни стандарти за ЕМП и за безопасност, което позволява на Philips да предвиди бъдещите разработки в стандартизацията и да ги интегрира своевременно в своите продукти.

Windows Media е или регистрирана търговска марка или търговска марка на Microsoft Corporation в САЩ и/или други държави.

® Kensington и Micro Saver са регистрирани търговски марки в САЩ на ACCO World Corporation с издадени регистрации и предстоящи приложения в други държави по света. Всички останали регистрирани и нерегистрирани търговски марки са собственост съответните си притежатели.

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).

1 Важно

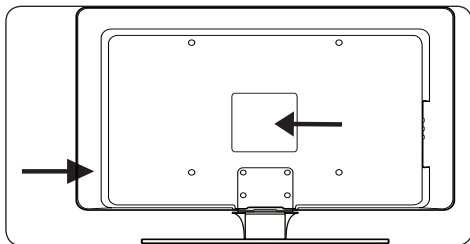
Поздравяваме ви за покупката и добре дошли при Philips!

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.

За да се възползвате напълно от поддръжката, която предлага Philips, регистрирайте продукта на адрес www.philips.com/welcome.

Моделът и серийният номер на телевизора могат да се намерят отзад и от страни на телевизора, както и на опаковката.



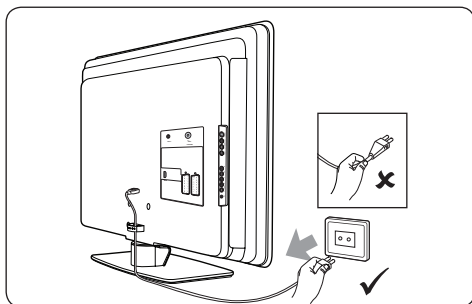
1.1 Безопасност

- За повдигането на телевизора, който тежи 25 килограма (55 фунта), са необходими двама души. Неправилното хващане и пренасяне на телевизора може да доведе до сериозно нараняване.
- Ако пренасяте телевизора при ниски температури (под 5° C), отворете кутията и изчакайте, докато телевизорът се приспособи към околната температура на помещението, преди да го разопаковате.
- За да избегнете късо съединение, не излагайте телевизора, дистанционното управление или батериите му на дъжд или вода.
- Не поставяйте пълни с вода или други течности съдове върху или близо до телевизора. Разливането на течности върху телевизора може да предизвика електрически удар. Ако върху телевизора бъдат разлети течности, не използвайте телевизора. Незабавно изключете телевизора

от електрическата мрежа и извикайте специалист да го прегледа.

- За да избегнете опасността от електрически удар, не поставяйте телевизора, дистанционното управление или батериите му в близост до открит огън (напр. запалени свещи) и други източници на топлина, включително пряка слънчева светлина.
- Не поставяйте телевизора в ограничено пространство, като например шкаф за книги. Оставете около телевизора пространство от поне 10 см (4 инча) за вентилация. Уверете се, че въздушният поток не е възпрепятстван.
- Ако поставяте телевизора на плоска, твърда повърхност, използвайте само предоставената с уреда стойка. Не местете телевизора, ако стойката не е закрепена правилно за него.
- Монтирането на телевизора на стена трябва да се извършва само от специалисти. Телевизорът 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 телевизора на стена.
- Ако телевизорът е монтиран на въртяща се основа или шарнирно рамо, уверете се, че захранващият кабел не се обтяга при въртене на телевизора. При обтягане на захранващия кабел може да се разхлабят връзките и да се образува волтова дъга или да се причини пожар.
- Изключете телевизора от електрическата мрежа и от антената преди гръмотевични бури. По време на гръмотевична буря не пипайте телевизора, захранващия кабел и кабела на антената.
- Уверете се, че имате пълен достъп до захранващия кабел, за да можете лесно да изключите телевизора от електрическата мрежа.
- При изключване на телевизора от мрежата не забравяйте да:
 1. Изключите телевизора, след което захранването от електрическата мрежа (ако има такава).
 2. Извадите захранващия кабел от контакта.

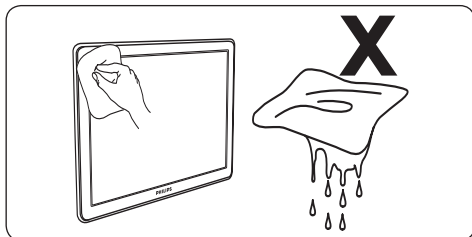
3. Изключите захранващия кабел от конектора за захранване на задната страна на телевизора. Винаги дърпайте захранващия кабел, като го държите за щепсела. Не дърпайте самия захранващ кабел.



- 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, ограничете времето, в което използвате слушалки при висока сила на звука.

1.2 Поддръжка на екрана

- Изключете уреда и разкачете захранващия кабел, преди да почистите екрана. Почистявайте екрана с мека, суха тъкан. Не използвайте вещества, като например домакински почистващи препарати, тъй като те могат да повредят екрана.



- За да избегнете деформации или избледняване на цвета, избърсвайте капчиците вода възможно най-скоро.
- Не докосвайте, не бутайте, не трийте и не блъскайте екрана с твърди предмети, тъй като това може да го увреди трайно.
- Когато е възможно, избягвайте неподвижни изображения, които остават на екрана за

продължителни периоди от време. 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.

1.3 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/ЕО:



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. Изхвърляйте тези и останалите батерии в съответствие с местните разпоредби.

Консумация на електроенергия

Телевизорът консумира минимална електроенергия в режим на готовност, за да намали до минимум въздействието върху околната среда. Действителната консумация на електроенергия е обозначена на задната страна на телевизора.

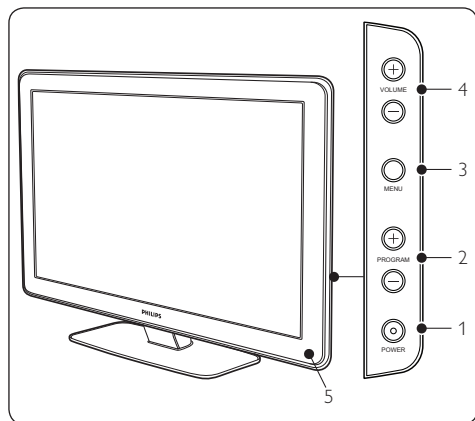
За повече спецификации на продукта вж. продуктовата брошура на адрес www.philips.com/support.

2 Телевизор

Този раздел ви дава общи сведения за най-често използваните бутони за управление и функции на телевизора.

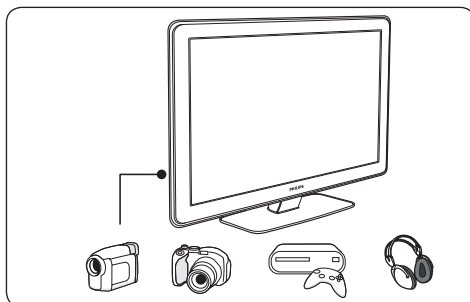
2.1 Общ преглед на телевизора

Странични бутони за управление и индикатори



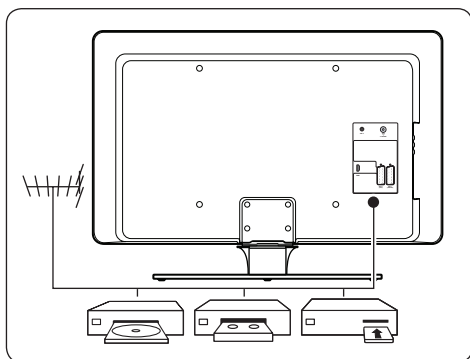
1. **POWER**
2. **PROGRAM +/-**
3. **MENU**
4. **VOLUME +/-**
5. Индикатор за захранване/сензор за дистанционно управление

Странични конектори



Използвайте страничните конектори на телевизора за свързване на преносими устройства, като например фотоапарат или игрална конзола. Можете да свържете и комплект слушалки.

Конектори на задната страна



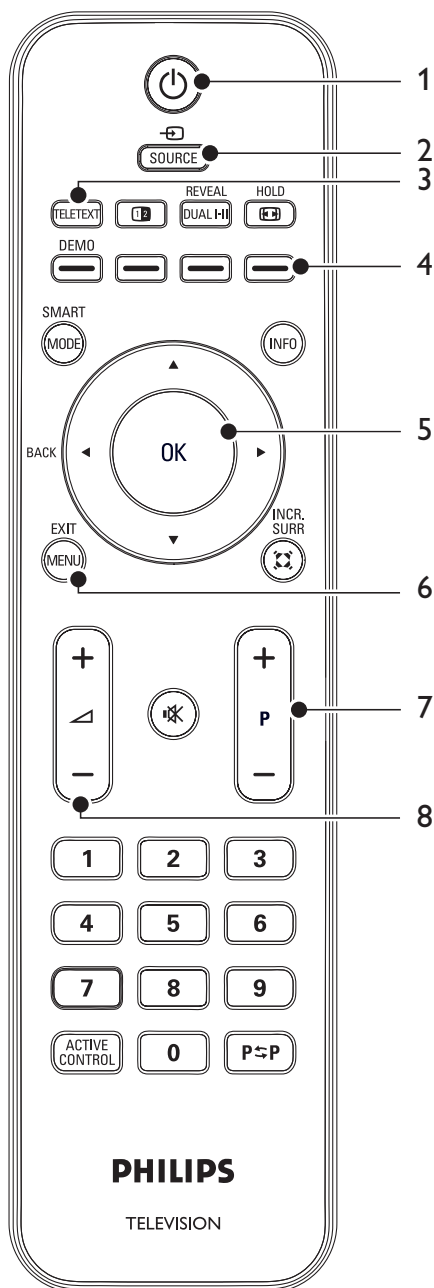
Използвайте конекторите на задната страна на телевизора за свързване на антената и устройства, които няма да местите, като например плейър на дискове с висока детайлност, DVD плейър или видеокасетофон.



Бележка

За повече информация за свързването вж. Раздел 7.3 "Свързване на устройства".

Дистанционно управление



1. (Готовност)
2. **SOURCE**
3. **TELETEXT**
4. Цветни клавиши
Отляво надясно: червен, зелен, жълт, син
5. Бутони за навигация
нагоре ▲, надолу ▼, наляво ◀, надясно ▶, **OK**
6. **MENU**
7. **P +/-** (Програма +/-)
8. **+/-** (Сила на звука +/-)

За повече информация за дистанционното управление вж. Раздел 5.1 "Преглед на дистанционното управление".

3 Запознаване

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



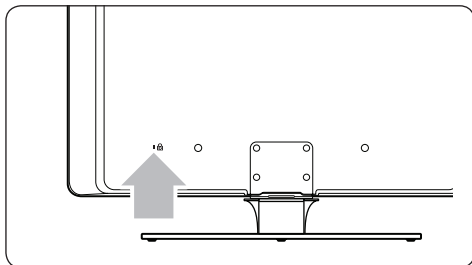
Бележка

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

3.1 Поставяне на телевизора

Освен че трябва да прочетете и да разберете инструкциите за безопасност в *раздел 1.1*, имайте предвид следното, преди да поставите телевизора:

- Идеалното разстояние за гледане на телевизия е три пъти по размера на екрана на уреда.
- Поставете телевизора на място, където не попада светлина върху екрана.
- Свържете устройствата, преди да поставите телевизора на място.
- Телевизорът е оборудван с отвор за защита "Кенсингтън" на задната му страна.



Ако искате да свържете ключалка против кражба "Кенсингтън" (не е предоставена в комплекта) поставете телевизора в близост до неподвижен предмет (напр. маса), който лесно може да бъде прикрепен за ключалката.

3.2 Монтиране на телевизора на стена



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Монтирането на телевизора на стена трябва да се извършва само от специалисти. Koninklijke Philips Electronics N.V. не носи отговорност за неправилно монтиране на стена, което е довело до злополука или нараняване.

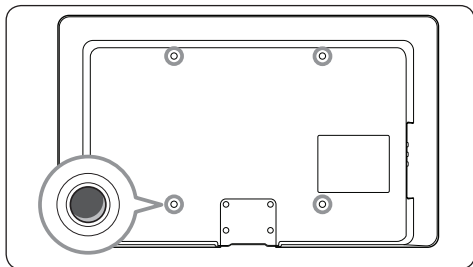
Стъпка 1: Купете съвместима с VESA конзола за стена

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

Размер на телевизионния екран (инчове)	Тип съвместима с VESA конзола за стена (мм)	Специални инструкции
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	Фиксирана 100 x 100	Няма
42" / 107 см или повече	Фиксирана 400 x 400	Няма

Стъпка 2: Закрепете съвместимата с VESA конзола за стена към телевизора

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

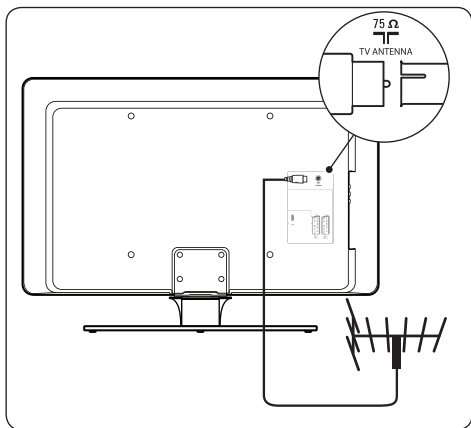


2. Следвайте инструкциите, предоставени със съвместимата с VESA конзола за стена.

БЕЛЕЖКА

При закрепване на VESA-съвместимата конзола за монтиране на стена към вашия телевизор, използвайте M6 болтове за 32-инчовите модели или M8 болтове за по-големите модели (болтовете не са включени).

3.3 Свързване на кабела на антената



1. Намерете конектора **TV ANTENNA** на задната страна на телевизора.
2. Свържете единия край на кабела на антената (не е включен в комплекта) към конектора **TV ANTENNA**. Използвайте адаптер, ако кабелът на антената не съвпада с конектора.

3. Свържете другия край на кабела на антената към извода за антена, като внимавате и двата края на кабела да са прикрепени плътно.

3.4 Свързване на захранващия кабел

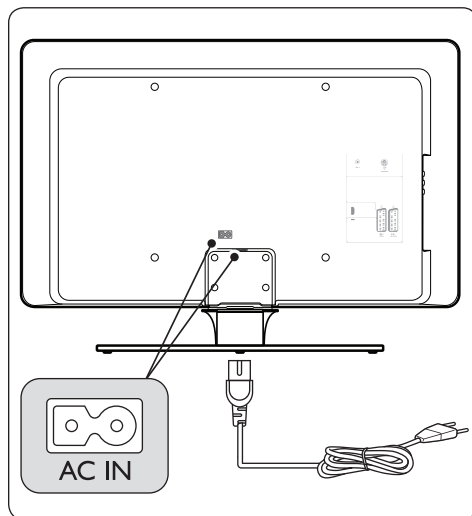
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

Свързване на захранващия кабел

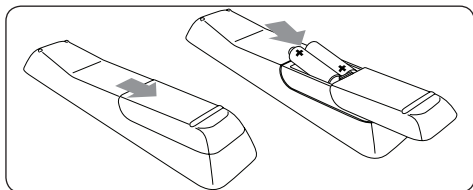
Бележка

Местоположението на конектора за мрежово захранване е различно според модела на телевизора.



1. Намерете конектора за електрическа мрежа **AC IN** на задната или на долната страна на телевизора.
2. Свържете захранващия кабел към конектора **AC IN**.
3. Свържете захранващия кабел към електрическата мрежа, като внимавате и двата края на кабела да са прикрепени плътно.

3.5 Поставяне на батериите на дистанционното управление



1. Плъзнете и махнете капака на батериите на задната страна на дистанционното управление.
2. Поставете двете батерии от комплекта (размер AAA, тип LR03). Краищата на батериите + и - трябва да съответстват на знаците във вътрешността на корпуса.
3. Плъзнете обратно капака на място.

Бележка

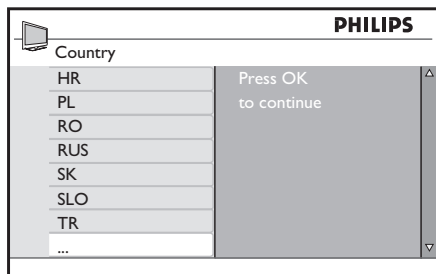
Издайте батериите от дистанционното управление, ако няма да го използвате за дълъг период.

3.6 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 **POWER** от страни на телевизора.

3.7 Първоначална настройка

1. При първото включване на телевизора се показва менюто за избор на **Country**.



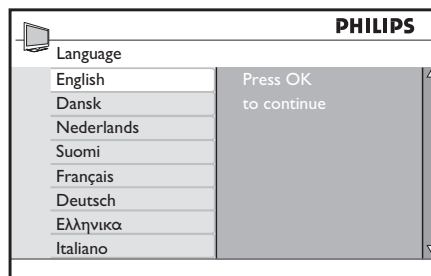
2. С ▲ или ▼ изберете своята страна. Вж. таблицата по-долу за списък на страните, които могат да се изберат.

Съвет

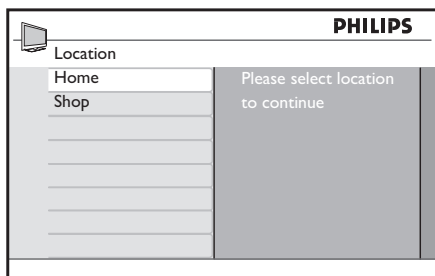
Ако вашата страна не е в списъка, изберете

Код	Страна	Код	Страна
A	Австрия	NL	Нидерландия
B	Белгия	P	Португалия
CH	Швейцария	S	Швеция
D	Германия	CZ	Чешка република
DK	Дания	H	Унгария
E	Испания	HR	Хърватска
F	Франция	PL	Полша
FI	Финландия	RO	Румъния
GB	Великобритания	RUS	Русия
GR	Гърция	SK	Словакия
I	Италия	SLO	Словения
IRL	Ирландия	TR	Турция
L	Люксембург	...	Други
N	Норвегия		

3. Натиснете **OK**, за да влезете в менюто **Language**.



4. С ▲ или ▼ изберете своя език.
5. Натиснете **OK**, за да влезете в менюто **Location**.



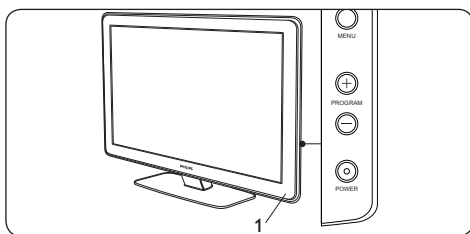
6. С ▲ или ▼ изберете своето местоположение.
7. Натиснете **OK**, за да стартирате инсталирането. Инсталацията отнема няколко минути. Когато завърши, на телевизора ще се появи първият настроен канал.

4 Използване на телевизора

Този раздел ще ви помогне при извършването на основни действия с телевизора. Указания за по-специални действия с телевизора има в *Раздел 5 "Допълнителни функции на телевизора"*.

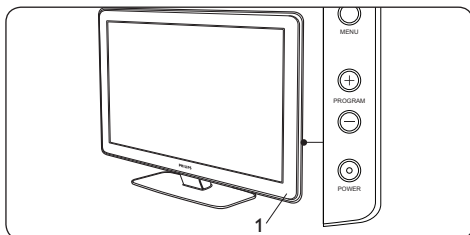
4.1 Включване/изключване или превключване в режим на готовност на телевизора

4.1.1 Включване на телевизора



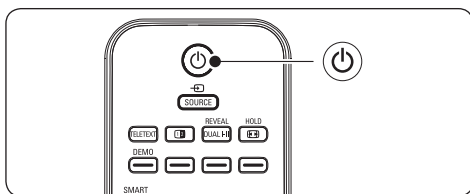
- Ако индикаторът за захранването (1) е изключен, натиснете бутона **POWER** отстрани на телевизора.

4.1.2 Изключване на телевизора



- Натиснете бутона **POWER** отстрани на телевизора. Индикаторът за захранването (1) изгасва.

4.1.3 Превключване на телевизора в режим на готовност

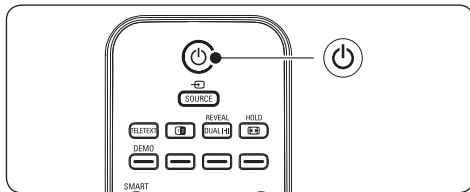


- Натиснете бутона  (режим на готовност) на дистанционното управление. Индикаторът за захранването се превключва в режим на готовност (червено).

Съвет

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

4.1.4 Включване на телевизора от режим на готовност



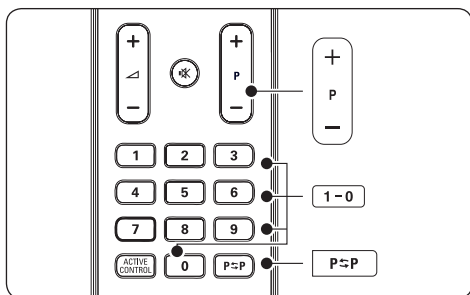
- Ако индикаторът за захранването е в режим на готовност (червен), натиснете  на дистанционното управление.

Бележка

Ако не можете да намерите дистанционното управление, а искате да включите телевизора от режим на готовност, натиснете **PROGRAM+/-** отстрани на телевизора.

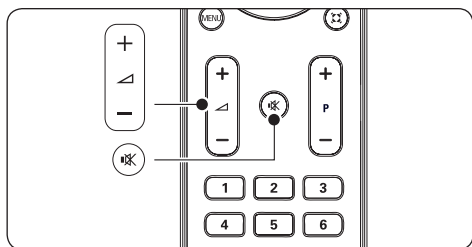
4.2 Гледане на телевизия

4.2.1 Превключване на канали



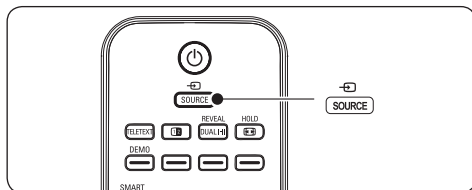
- Въведете номер (от 1 до 9) или използвайте **P +/-** на дистанционното управление.
- Използвайте **PROGRAM +/-** на страничния контролен панел на телевизора.
- Натиснете **PSP** на дистанционното управление, за да се върнете на последно гледания телевизионен канал.

4.2.2 Регулиране на силата на звука



- Натиснете (сила на звука) **+** или **-** на дистанционното управление.
- Натиснете **VOLUME +** или **-** на страничния контролен панел на телевизора.
- Натиснете (без звук) на дистанционното управление, за да заглушите звука. Натиснете (без звук) отново, за да включите звука.

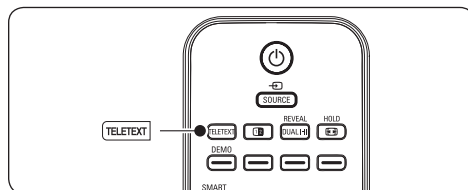
4.3 Гледане на сигнал от свързаните устройства



1. Включете устройството.
2. Натиснете **SOURCE** на дистанционното управление, след това изберете входа, към който е включено устройството.
3. Натиснете **OK**, за да изберете устройството.

4.4 Използване на телетекст

Повечето телевизионни канали излъчват информация чрез телетекст.



1. Натиснете **TELETEXT** на дистанционното управление. Появява се страницата с основния индекс.
2. Избиране на страница с дистанционното управление:
 - Въведете номера на страницата с цифровите бутони.
 - Натиснете **P +/-** или , за да видите следващата или предходната страница.
 - Натиснете един от цветните клавиши, за да изберете един от оцветените елементи в долната част на екрана.
3. Натиснете **TELETEXT** отново, за да изключите телетекста.

За повече информация за телетекста вж. Раздел 5.5 Използване на допълнителни функции на телетекста.

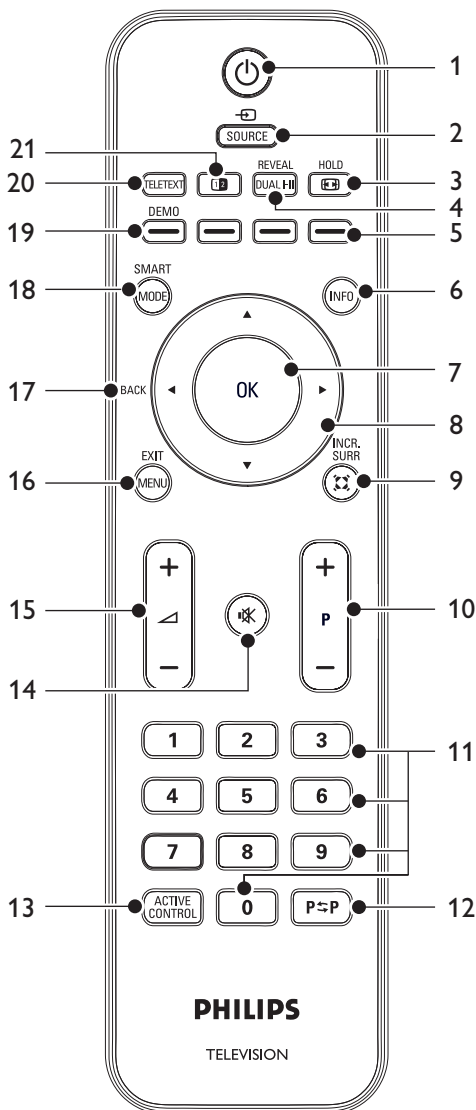
5 Допълнителни функции на телевизора

Този раздел ще ви позволи да извършвате разширени операции на телевизора си, включително:

- Използване на менютата на телевизора (Раздел 5.2)
- Регулиране на настройките на картината и звука (Раздел 5.3)
- Смяна между режимите "В магазин" и "У дома" (Раздел 5.4)
- Използване на допълнителни функции на телетекста (Раздел 5.5)
- Използване на таймери и функцията "Заклучване за деца" (Раздел 5.6)

5.1 Преглед на дистанционното управление

Този раздел предлага подробен преглед на функциите на дистанционното управление.

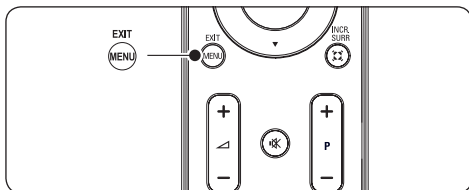


1. 
Включване от режим на готовност и обратно.
2. **SOURCE**
Избор на свързаните устройства.
3. 
Избор на формат на картината.
4. **DUAL I-II**
Превключване на **Stereo** и **Nicam Stereo** на **Mono** или избор на първия език (**DUAL I**) или втори език (**DUAL II**) в двузични програми.
5. Цветни клавиши
Избиране на задачи или страници на телетекста.
6. **INFO**
Показване на информация за програмата, ако има такава.
7. **OK**
Достъп до меню или активиране на настройка.
8. Бутони за навигация
Клавишите нагоре ▲, надолу ▼, наляво ◀ и надясно ▶ спомагат за навигация в менюто.
9. **INCR. SURR**
Активиране на Incredible Surround при стерео източници или пространствен режим при моно източници.
10. **P +/-**
Превключване на следващ или предишен канал.
11. Цифрови клавиши
Избор на канал, страница или настройка.
12. **P↔P**
Връщане на последно гледания канал.
13. **ACTIVE CONTROL**
Избор между **On** или **Off**.
14. 
Заглушаване или възстановяване на звука.
15.  **+/-**
Увеличаване или намаляване на силата на звука.
16. **MENU**
Включване или изключване на менюто.
17. **BACK**
Връщане в предходното меню.
18. **SMART MODE**
Превключване между предварително зададени настройки за картина и звук.
19. **DEMO**
Включване или изключване на менюто **Demo**.
20. **TELETEXT**
Показване или скриване на телетекста.
21. 
Разделя текущия канал или сигнал от включено устройство в лявата част на екрана. Вдясно се показва телетекстът.

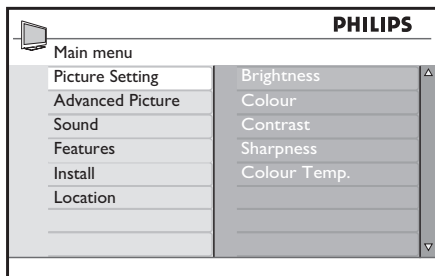
5.2 Използване на менютата на телевизора

Менютата на екрана ви помагат при инсталирането на телевизора, при регулиране на настройките на изображението и звука и при други функции. В този раздел е описано как да преминавате през менютата.

5.2.1 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:

- **Picture Setting**
Регулиране на настройките на картината като Brightness, Colour, Contrast, Sharpness и Colour Temp. (цветова температура). Вж. Раздел 5.3 Регулиране на настройките на картината и звука
- **Advanced Picture**
Включване и изключване на разширени настройки на картината като Contrast+, Active Control и Noise Reduction. Вж. Раздел 5.3 Регулиране на настройките на картината и звука
- **Sound**
Регулиране на настройки за звука като Equalizer, Balance, Auto Vol. Leveller

(Автоматично изравняване на звука) и Incr. Surround (Incredible Surround). Вж. Раздел 5.3 Регулиране на настройките на картината и звука

- **Features**

Включване и изключване, както и настройване на специални функции като Timer, Child Lock и Parental Control. Вж. Раздел 5.6 Използване на таймери и функцията "Заклучване за деца".

- **Install**

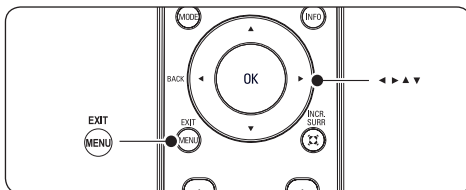
Избор и показване на Language, Country, Auto Store, Manual Store, Sort, Name и Fav. Program (Favourite Program). Вж. Раздел 6 Инсталиране на канали.

- **Location**

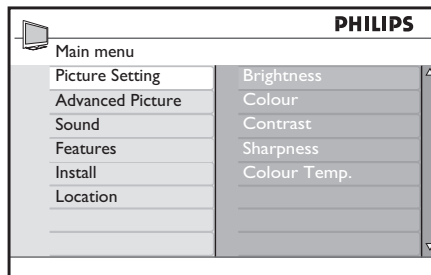
Промяна на местоположението на телевизора на "Home" и "Shop". Вж. Раздел 5.4 Смяна между режимите "В магазин" и "У дома".

5.2.2 Използване на главното меню

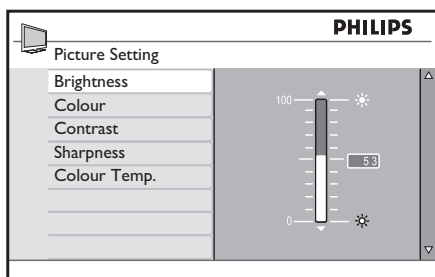
Следният пример илюстрира как да използвате основното меню.



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



2. Натиснете **►**, за да влезете в **Picture Setting**.



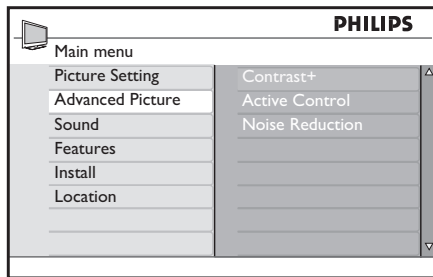
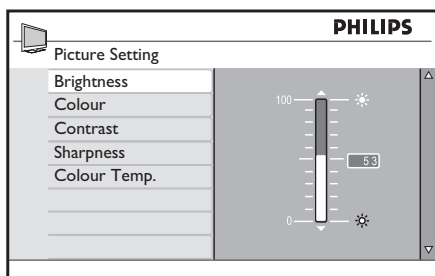
3. С ▲ или ▼ изберете настройка.
4. Натиснете ►, за да влезете в настройката.
5. С ▲ или ▼ можете да регулирате настройката.
6. Натиснете ◀, за да се върнете в настройките за **Picture**, или **MENU**, за да излезете.

5.3 Регулиране на настройките на картината и звука

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

5.3.1 Регулиране на настройките на картината

1. Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **Picture Setting** или **Advanced Picture**.

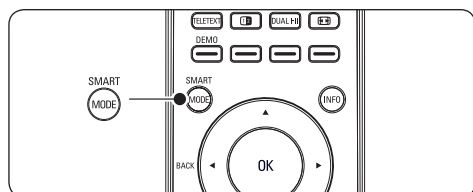


2. Натиснете ►, за да излезете.
3. С ▲ или ▼ изберете настройка.
 - **Brightness**
Смяна на нивото на светлината на картината.
 - **Colour**
Смяна на нивото на насищане.
 - **Contrast**
Смяна на нивото на светлите части от картината, като се запазват непроменени тъмните части.
 - **Sharpness**
Смяна на нивото на остротата на фините детайли.
 - **Colour Temp.**
Настройка на цветовете на **Normal**, **Warm** (червеникаво) или **Cool** (синкаво).
 - **Contrast+**
Смяна на нивото на светлите части от картината, като се запазват непроменени тъмните части.
 - **Active Control**
Коригиране на всички входни сигнали, за да се осигури най-добрата възможна картина. Превключване на активния контрол между **On** или **Off**.
 - **Noise Reduction**
Филтриране и намаляване на шума в картината. Задаване на нивото на **Minimum**, **Medium**, **Maximum** или **Off**.

5.3.2 Използване на интелигентен режим

Освен ръчното регулиране на настройките за картината, вие можете да използвате интелигентни настройки, за да зададете предварително определени за телевизора настройки за картина и звук.

1. Натиснете **SMART MODE** на дистанционното управление, за да превключвате през различни предварително зададени настройки за картина и звук.



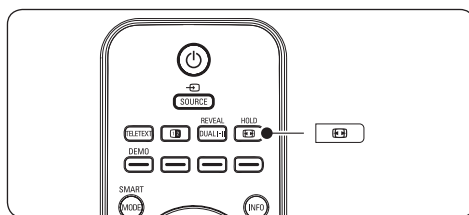
Обзор на интелигентните режими

- **Vivid**
Прилагат се настройки за ярки картина и звук, подходящи за светло обкръжение.
- **Standard**
Прилагат се настройки за естествени картина и звук, подходящи най-вече за условия на всекидневна.
- **Movie**
Прилагат се настройки за динамична картина и звук, подходящи за възприемане като на кино.
- **Game**
Оптимизиран за компютри, игрални конзоли и игрални станции.
- **Power Saver**
Екологични настройки за намаляване на консумацията на електроенергия.
- **Personal**
Базиран на настройките, които сте определили в менюто **Picture Setting**.

5.3.3 Промяна на формата на картината

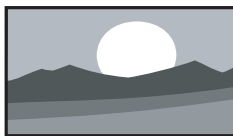
Променя формата на картината, за да отговаря на съдържанието.

1. Натиснете **[K]** на дистанционното управление.



2. С **◀** or **▶** изберете един от следните формати на картината:

• Widescreen



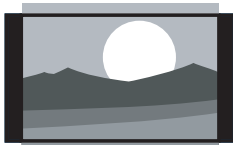
Разширяване на класическия формат 4:3 във формат 16:9.

• 4:3



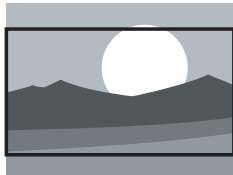
Показване на картината в класическия формат 4:3.

• Movie Expand 14:9



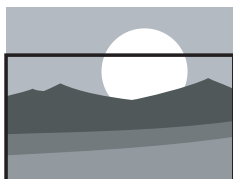
Мащабиране на класическия формат 4:3 до 14:9.

• Movie Expand 16:9



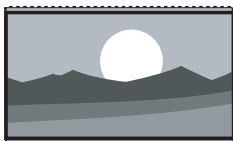
Мащабиране на класическия формат 4:3 до 16:9.

- **Subtitle Zoom**



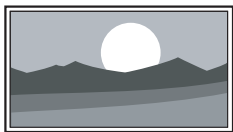
Показване на картини във формат 4:3 върху пълната повърхност на екрана, като се оставят видими субтитрите. Част от горната половина на екрана се изрязва.

- **Super Zoom**



Премахване на страничните черни ленти при излъчване във формат 4:3 с минимално изкривяване.

- **Unscaled** (Само за висока разделителна персонален компютър)

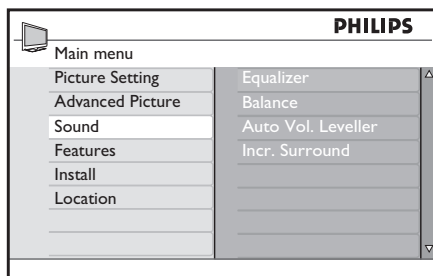


Максимална острота, макар по границите да е възможно получаването на изкривяване. Освен това при работа с картина от персонален компютър е възможно появяването на черни ленти.

5.3.4 Регулиране на настройките на звука

Този раздел илюстрира как да регулирате настройките за звук.

1. Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **Sound**.
2. Натиснете **►**, за да влезете в списъка.



3. С **▲** or **▼** изберете една от следните настройки:

- **Equalizer**

Настройка на всяка отделна честота (тон).

- **Balance**

Задаване на баланса между левия и десния високоговорители така, че да отговаря най-добре на мястото, от където слушате.

- **Auto Vol. Leveller**

Контролиране на внезапно увеличаване на нивото на звука при смяна на канали или по време на реклами.

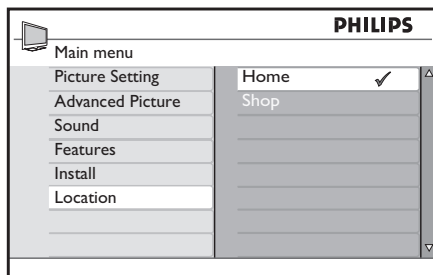
- **Incr. Surround**

Увеличаване на стерео ефекта.

Изберете **Incr. Surround** или **Stereo** (в стерео режим) или **Mono** или **Spatial** (в моно режим).

5.4 Смяна между режимите "В магазин" и "У дома".

1. Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **Location**.
2. Натиснете **►**, за да влезете в менюто **Location**.



3. С **▲** или **▼** изберете режима на телевизора:

- **Shop**

Интелигентните настройки се задават

на **Vivid**, идеална настройка за среда в магазин. В този режим гъвкавостта за промяна на настройките е ограничена.

- **Home**

Този режим дава пълна свобода на потребителите да променят всички настройки на телевизора.

4. Натиснете **OK** за потвърждение.
5. Натиснете **MENU**, за да излезете.

5.5 Използване на функциите на телетекста

Телевизорът ви има памет за 1000 страници, която може да съхранява излъчваните страници с телетекст и подстраниците им. Паметта за телетекст съкращава времето за зареждане на страница.

5.5.1 Избиране на подстраницы на телетекста

Една страница от телетекста може да съдържа няколко подстраницы. Подстраниците се показват в долната част на страницата.

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

5.5.2 Използване на двоен екран с телетекст

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

1. Натиснете **12** (Двоен екран) на дистанционното управление, за да разрешите двойния екран с телетекст.
2. Натиснете **TELETEXT**, за да изключите телетекста.

5.5.3 Увеличаване на страниците с телетекст

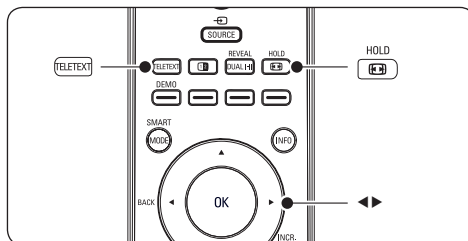
Можете да увеличите страницата с телетекст за по-удобно четене.

1. Натиснете **TELETEXT** на дистанционното управление и изберете страница с телетекст.
2. Натиснете **▲** или **▼** на дистанционното управление, за да увеличите горната половина на страницата.
3. Натиснете отново, за да увеличите долната половина на страницата.
4. С още ед.нo натискане ще се възстанови нормалният размер на страницата.

5.5.4 Задържане на страници от телетекста

Някои страници съдържат подстраницы, които автоматично се извеждат една след друга.

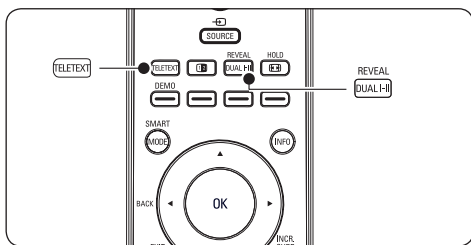
1. Натиснете **TELETEXT** на дистанционното управление.
2. Натиснете **HOLD**, за да спрете или възстановите смяната на подстраниците.
3. Натиснете **◀** или **▶**, за да изберете предходната или следващата подстраница.



5.5.5 Разкриване на скрита информация

Можете да скриете или разкриете скритата информация за дадена страница (напр. решението на гатанки или ребуси).

1. Натиснете **TELETEXT** на дистанционното управление.
2. Натиснете **REVEAL**, за да разкриете или скриете информацията.



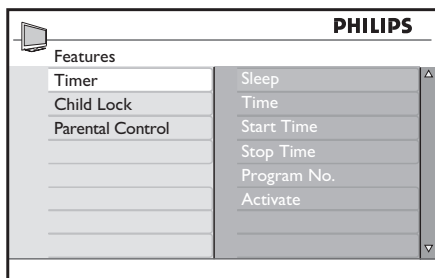
5.6 Използване на таймери и функцията "Заклучване за деца"

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

5.6.1 Автоматично превключване на телевизора в режим на готовност (таймер на заспиване)

Таймерът на заспиване изключва телевизора след зададен интервал от време.

1. Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **Features > Timer > Sleep**.



2. Натиснете **►**, за да влезете в менюто **Sleep**.
3. Натиснете **▲** или **▼**, за да зададете времето до заспиване. Ако е зададен на **Off** таймерът на заспиване се изключва.
4. Натиснете **OK**, за да активирате **Sleep** таймера.

Бележка

Винаги можете да изключите телевизора по-рано или да нулирате таймера на заспиване по време на обратно броене.

5.6.2 Автоматично включване на телевизора (Таймер)

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

1. Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **Features > Timer**.
2. Натиснете **►**, за да влезете в менюто **Timer**.
3. С бутоните **▲** или **▼**, или **◀** можете да изберете и да влезете в елементите на менюто и да зададете час, начален час, краен час, номер на програма и честота.
4. Натиснете **OK** за потвърждение.
5. Натиснете **MENU**, за да излезете.

Съвет

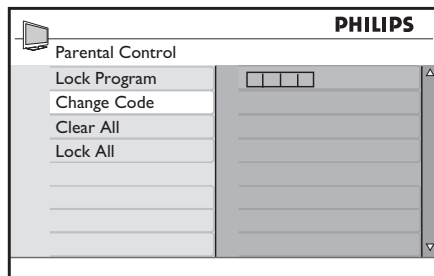
За да изключите таймера за включване, изберете **Off** в менюто **Features > Timer > Activate**.

5.6.3 Заклучване на телевизионни канали (Родителски контрол)

Като заключите ТВ каналите с четирицифрен код можете да попречите на децата да гледат неподходящо за тях съдържание.

Задаване или промяна на PIN кода

1. Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **Features > Parental Control > Change Code**.



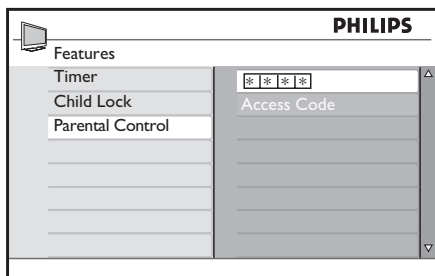
2. Натиснете **►**, за да влезете в настройката на кода.
3. Въведете код с цифровите клавиши. Менюто **Функции** ще се появи със съобщение, потвърждаващо, че кодът е създаден или променен.

❁ Съвет

Ако забравите кода си, въведете "0711" два пъти, за да преодолеете всякакви съществуващи кодове.

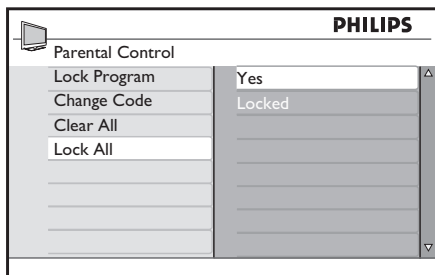
Влизане в менюто "Родителски контрол"

1. Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **Features > Parental Control**.
2. Натиснете **►**, за да въведете своя код.
3. Въведете вашия код с цифровите бутони.



Заклучване или отключване на всички канали

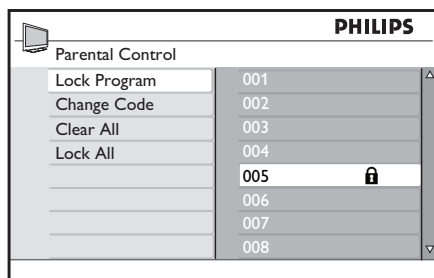
1. В менюто **Parental Control**, изберете **Lock All** или **Clear All**.
2. Натиснете **►**, за да излезете.
3. Натиснете **OK**, за да потвърдите избора си.



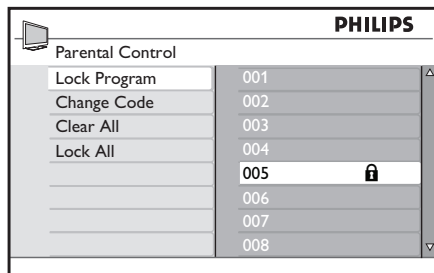
Заклучване на един или повече канали

1. Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **Features > Parental Control > Lock Program**.

2. Натиснете **►**, за да излезете.



3. С **▲** или **▼** изберете канала, който искате да заключите.
4. Натиснете **OK**, за да заключите този канал. До номера на програмата се появява символ **🔒**. За отключване натиснете отново **OK**.

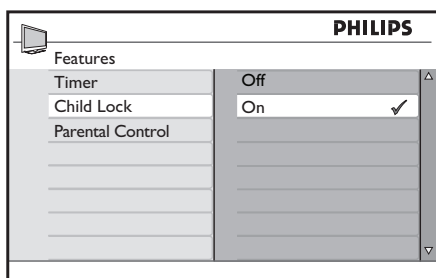


5. Повторете горните стъпки за заключване или отключване на повече канали.

5.6.4 Заклучване на страничните бутони за управление (Заклучване за деца)

Можете да заключите страничните бутони за управление на телевизора, за да предотвратите възможността децата да сменят каналите. Ще можете да сменят каналите с дистанционното управление.

1. Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **Features > Child Lock**.
2. С **▲** или **▼** изберете **On** или **Off**.



3. Натиснете **OK** за потвърждение.
4. Натиснете **MENU**, за да излезете.

6 Инсталиране на канали

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

6.1 Автоматично инсталиране на канали

Този раздел илюстрира как да търсите и автоматично да запаметявате канали.

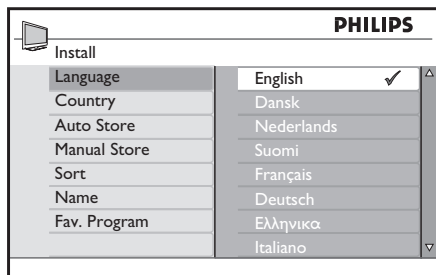
Стъпка 1: Изберете езика на менюто



Бележка

Преминете на *Стъпка 3: Инсталиране на канали*, ако настройките на езика са верни.

1. Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **MENU > Install > Language**.



2. Натиснете **►**, за да влезете в менюто **Language**.
3. С **▲** или **▼** изберете своя език.
4. Натиснете **OK** за потвърждение.
5. Натиснете **◀**, за да се върнете в менюто **Install**.

Стъпка 2: Изберете страна

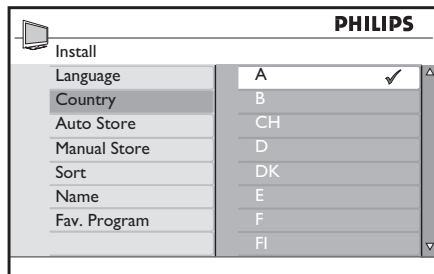
Изберете страната, в която се намирате. Телевизорът инсталира и подрежда каналите според вашата страна.



Бележка

Преминете на *Стъпка 3: Инсталиране на канали*, ако настройките на страна са верни.

1. В менюто **Install** натиснете **▼**, за да изберете **Country**.



2. Натиснете **►**, за да влезете в списъка.
3. С **▲** или **▼** изберете своята страна.

Вж. таблицата по-долу за списък на страните, които могат да се изберат.



Съвет

Ако вашата страна не е в списъка, изберете **...**.

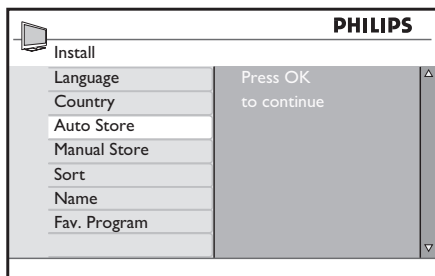
Код	Страна	Код	Страна
A	Австрия	NL	Нидерландия
B	Белгия	P	Португалия
CH	Швейцария	S	Швеция
D	Германия	CZ	Чешка република
DK	Дания	H	Унгария
E	Испания	HR	Хърватска
F	Франция	PL	Полша
FI	Финландия	RO	Румъния
GB	Великобритания	RUS	Русия
GR	Гърция	SK	Словакия
I	Италия	SLO	Словения
IRL	Ирландия	TR	Турция
L	Люксембург	...	Други
N	Норвегия		

4. Натиснете **◀**, за да се върнете в менюто **Install**.

Стъпка 3: Инсталиране на канали

Телевизорът търси и запамятава всички налични ТВ канали.

1. В менюто **Install** натиснете ▼, за да изберете **Auto Store**.



2. Натиснете **OK**, за да стартирате инсталирането. То може да отнеме няколко минути. Когато приключим на телевизора ще се появи първият настроен канал.
3. Натиснете **MENU**, за да излезете.

* Съвет

За преименуване, пренареждане или деинсталиране на съхранени канали вж. Раздел 6.5 Пренареждане на каналите.

6.2 Ръчно инсталиране на канали

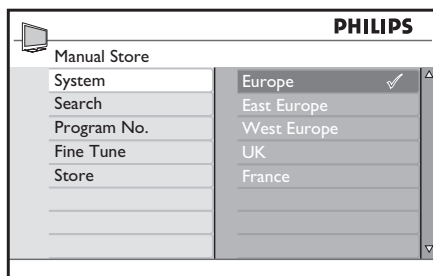
Този раздел описва как да търсите и да съхранявате ТВ канали ръчно.

Стъпка 1: Избор на вашата система

Бележка

Преминете на Стъпка 2: Търсене и съхраняване на нови ТВ канали, ако системните ви настройки са правилни.

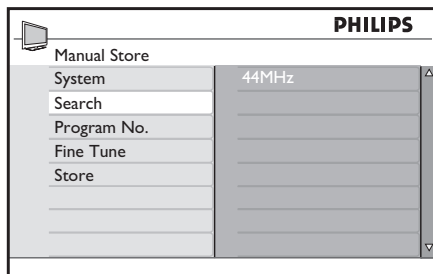
1. Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **Install > Manual Store > System**.



2. Натиснете ►, за да влезете в **System**.
3. С ▲ или ▼ изберете подходящата система.
4. Натиснете ◀, за да се върнете в менюто **Manual Store**.

Стъпка 2: Търсене и съхраняване на нови ТВ канали

1. Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **Install > Manual Store > Search**.

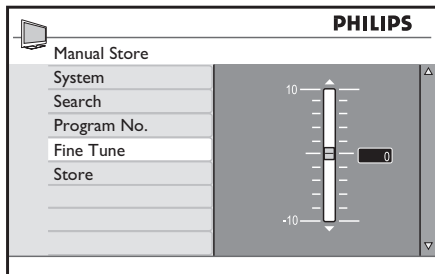


2. Натиснете ►, за да влезете в менюто **Search**.
3. Чрез клавишите с цифри на дистанционното управление можете да въведете ръчно трицифрената честота.
4. Натиснете ◀, когато намерите новия канал.
5. Натиснете ▼, за да изберете **Program No.**
6. С ▲ или ▼ изберете номера на програмата. Друга възможност е въведете номер чрез клавишите с цифри на дистанционното управление.
7. Натиснете ▼, за да изберете **Store**.
8. Натиснете ►, за да съхраните намерения нов канал под нов номер. Ще се появи **Stored**.
9. Натиснете **MENU**, за да излезете.

6.3 Фина настройка на канали

При лош сигнал можете да направите ръчно фина настройване на канали.

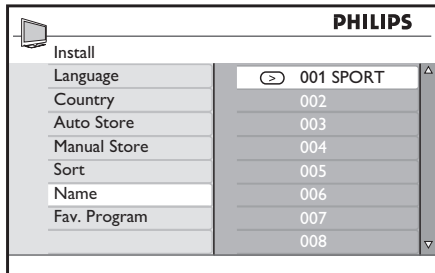
1. Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **Install > Manual Store > Fine Tune**.
2. Натиснете **►**, за да влезете в менюто **Fine Tune**.



3. С **▲** или **▼** можете да регулирате честотата.
4. Натиснете **◀**, когато сте готови.
5. Натиснете **▼**, за да изберете **Store**.
6. Натиснете **►**, за да съхраните фина настроен канал под текущия му номер. Ще се появи **Stored**.
7. Натиснете **MENU**, за да излезете.

6.4 Задаване на име или преименуване на канали

1. Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **Install > Name**.
2. Натиснете **►**, за да влезете в менюто **Name**.

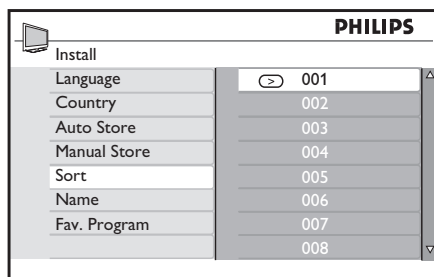


3. С **▲** или **▼** изберете канала, който искате да пренамерите.
4. Натиснете **►**, за да започнете.

5. Чрез **▲** и **▼** можете да изберете знаците или номерата в списъка. Можете да изберете до пет знака или номера.
6. Натиснете **◀**, за да приключите.
7. Повторете горните стъпки, за да преименувате или да дадете име на повече канали.
8. Натиснете **MENU**, за да излезете.

6.5 Пренареждане на каналите

1. Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **Install > Sort**.
2. Натиснете **►**, за да влезете в менюто **Sort**.



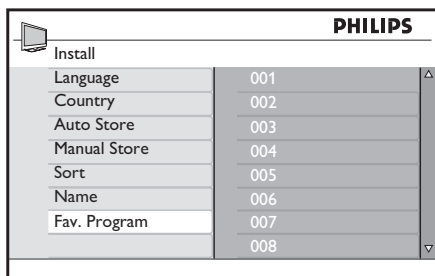
3. С **▲** или **▼** изберете канала, който искате да пренамерите.
4. Натиснете **►** за потвърждение.
5. С **▲** или **▼** изберете канала, на който искате да смените.
6. Натиснете **◀** за потвърждение.
7. Повторете горните стъпки, за да пренамерите повече канали.
8. Натиснете **MENU**, за да излезете.

6.6 Създаване на списък с предпочитани канали

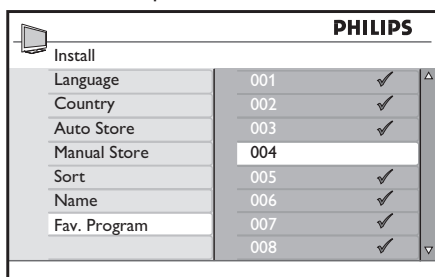
Натиснете **P +/-** на дистанционното управление, за да сканирате каналите във вашия списък с предпочитани канали. Можете да избирате канали извън списъка, като натискате с клавишите с цифри.

Добавяне или премахване на програми от списъка с предпочитани канали

1. Натиснете **MENU** на дистанционното управление и изберете **Install > Fav. Program**.



2. Натиснете ►, за да влезете в менюто **Fav. Program**.
3. С ▲ или ▼ изберете канала, който искате да добавите или премахнете от списъка.



4. Натиснете ►, за да добавите или премахнете канали от списъка.



Бележка

Символът ✓ до номера на програмата означава, че той е в списъка с предпочитани канали.

5. Натиснете ◀, за да се върнете в предходното меню.
6. Натиснете **MENU**, за да излезете.

6.7 Стартиране на демонстрация



Бележка

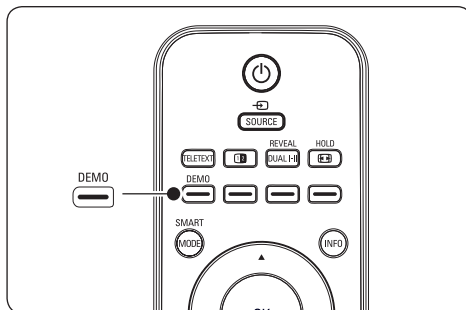
Важи само за формата **Widescreen**.

Режимът на демонстрация показва разликата между новите видео технологии, които са внедрени в телевизора, и стандартните телевизори без тези характеристики.

1. Натиснете **DEMO** на дистанционното управление, за да включите режима на демонстрация. Екранът се разделя на

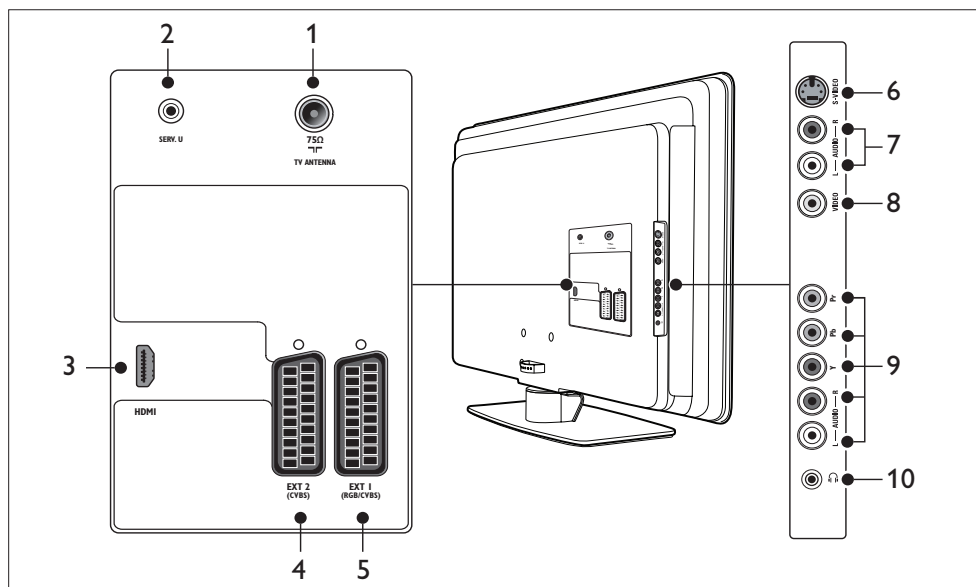
две. **On** показва картината с подобро качество, докато **Off** показва картината със стандартно качество на изображението.

2. Натиснете **DEMO** отново, за да изключите режима.



7 Свързване на устройствата

7.1 Преглед на връзките



Конектори на задната страна

1. **TV ANTENNA**
2. **SERV. U**
За сервизна употреба (не вкарвайте слушалки тук).
3. **HDMI**
HDMI входове за плейъри на дискове Blu-ray, цифрови приемници, игрални конзоли и други устройства с високо качество на изображението.
4. **EXT 2**
Втори SCART конектор. Поддържа Audio L/R, CVBS вход/изход, S-Video.
5. **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.

Странични конектори

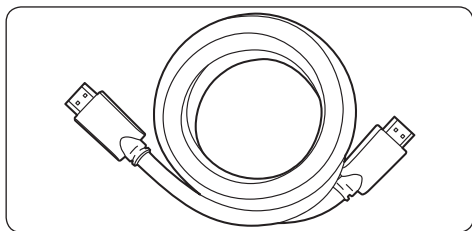
6. **S-VIDEO**
S-Video вход за устройства с S-Video изход.
7. **AUDIO L/R**
Аудио L/R входове за устройства с композитен и S-Video изход.
8. **VIDEO (CVBS)**
Сигнален видео вход за устройства с композитен изход.
9. **Компонентен (Y Pb Pr)**
Компонентни видео (Y Pb Pr) и Audio L/R входове за DVD плейъри, игрални конзоли и други видео устройства с компонентен изход.
10. **Слушалки**
Стерео минижак.

7.2 Избиране на качество на връзката

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

След като свържете устройствата, трябва да ги разрешите, както е описано в *Раздел 7.4 Настройване на устройствата*.

7.2.1 HDMI – най-високо качество ★★★★★



HDMI създава възможно най-доброто качество на картината и звука. Аудио и видео сигналите са комбинирани в един HDMI кабел, което осигурява некомпесиран цифров интерфейс между телевизора и HDMI устройствата. Трябва да използвате HDMI, за да получите най-високо качество на изображението. Освен това трябва да използвате и HDMI кабели, за да можете да използвате Philips EasyLink, както е описано в *Раздел 7.5 Използване на Philips EasyLink*.

✱ Съвет

Ако компютърът ви има само DVI конектор, използвайте DVI-HDMI адаптер, за да свържете устройството си към HDMI конектор на задната страна на телевизора. Трябва също така да използвате отделен аудио кабел от устройството към минижак съединителя AUDIO IN.

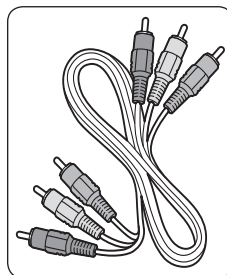
⊞ Бележка

Philips HDMI поддържа HDCP (High-bandwidth 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.

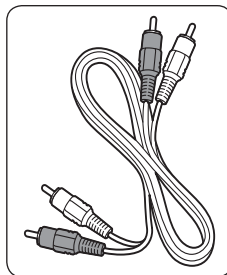
7.2.2 Компонентен (Y Pb Pr) – високо качество ★★★★★

Компонентният (Y Pb Pr) видео вход осигурява по-добро качество на картината от свързването през S-Video или композитен видео вход. Въпреки че компонентният видео вход поддържа сигнали с високо качество на изображението, качеството на картината е по-ниско от това при HDMI и е аналогово.

При свързване на компонентен видео кабел, цветовете му трябва да си съвпадат с тези на конекторите от страни на телевизора. Също така свържете Audio L/R кабел към червения и белия Audio L/R входове.

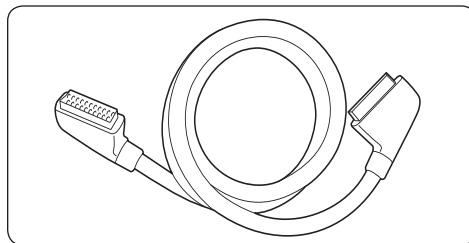


Компонентен видео кабел
– червено, зелено, синьо



Кабел Audio L/R
– червено, бяло

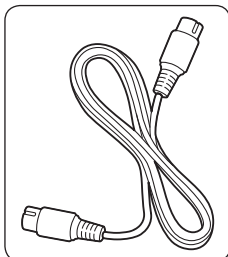
7.2.3 SCART – добро качество ★★★



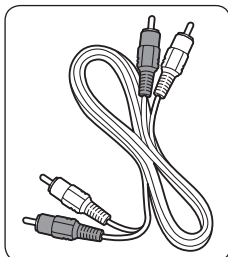
SCART съчетава аудио и видео сигнали в един кабел. Аудиосигналите са стерео, докато видеосигналите може да бъдат с S-Video или композитно качество. SCART не поддържа видео с високо качество на изображението и сигналът е аналогов. Към телевизора са предоставени два SCART конектора: EXT 1 и EXT 2.

7.2.4 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) конектори отстрани на телевизора.



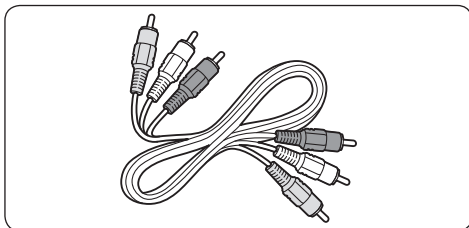
Кабел за S-Video



Кабел Audio L/R
– червено, бяло

7.2.5 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 композитния Video и Audio L/R (аудио ляво/дясно) входове отстрани на телевизора.



Композитен аудио/видео кабел
- жълт, червен и бял

7.3 Свързване на устройства

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

⚠ Внимание

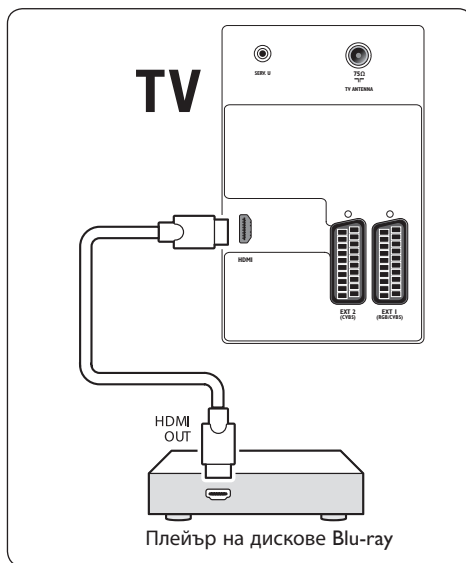
Изключете захранващия кабел, преди да свържете устройствата.

📌 Бележка

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

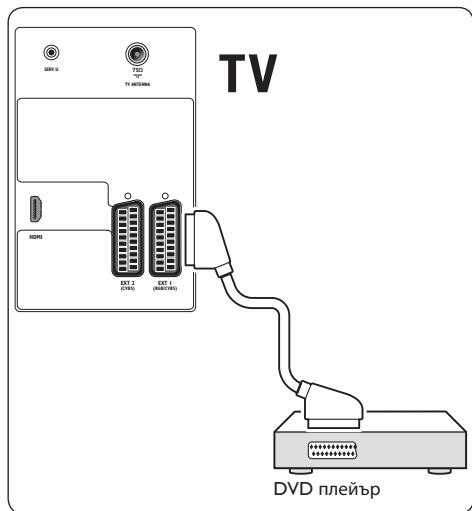
7.3.1 Плейър на дискове Blu-ray

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



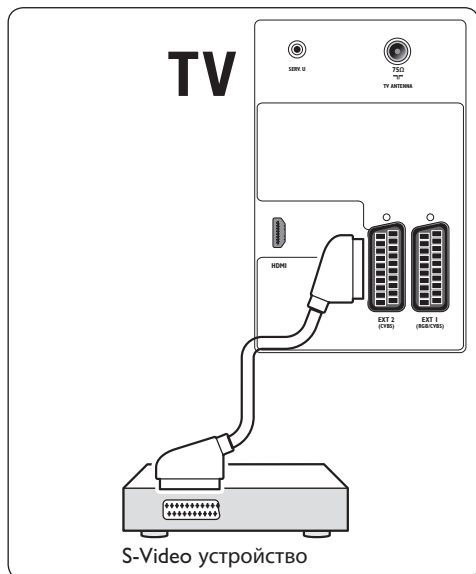
7.3.2 DVD плейър

За възпроизвеждане на DVD, свържете SCART кабел към EXT 1.



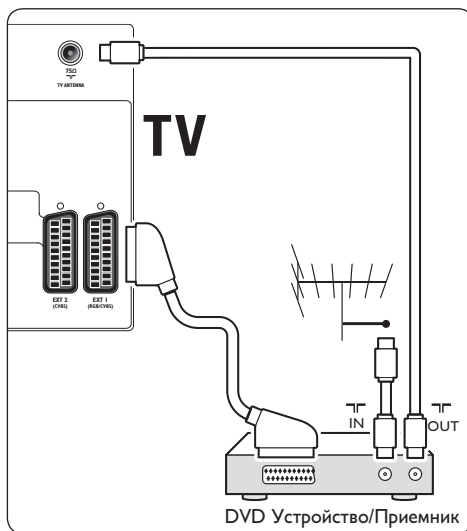
7.3.3 S-Video устройство

За възпроизвеждане на сигнал от S-Video устройство, свържете SCART кабел към EXT2 или S-Video конектор отстрани на телевизора.



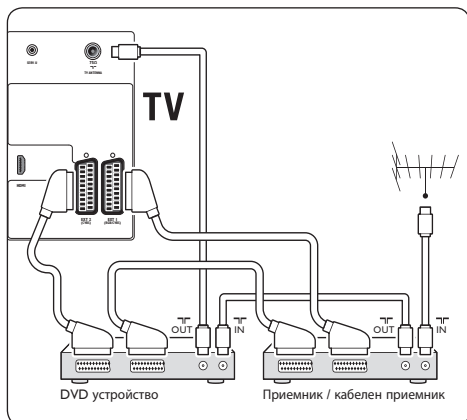
7.3.4 Комбинирано записващо DVD устройство и приемник

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



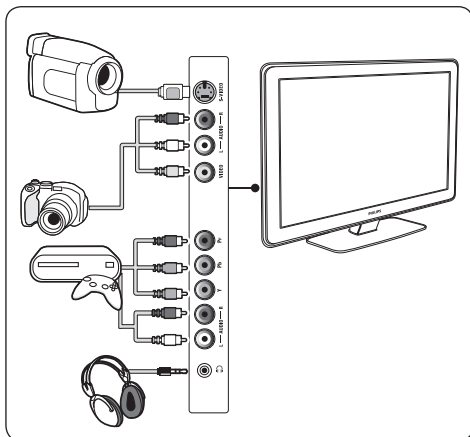
7.3.5 Отделно DVD устройство и приемник

За да получавате 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:



7.3.6 Камкордер, цифров фотоапарат, игрална конзола или слушалки

Най-практичната връзка за преносими устройства е отстрани на телевизора. Можете например да свържете игралната конзола към Y Pb Pr, цифровият фотоапарат или камкордера към конекторите VIDEO/S-Video и AUDIO L/R отстрани на телевизора.



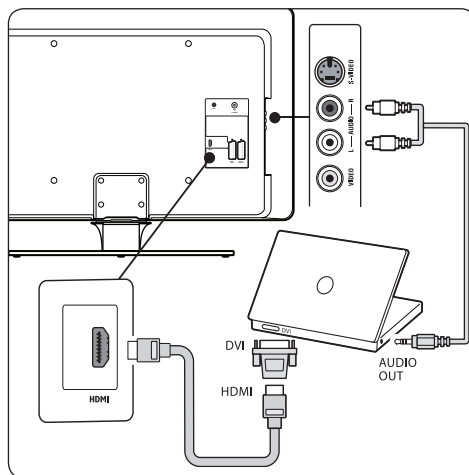
7.3.7 Компютър

Преди да свържете компютъра:

- Настройте честотата на опресняване на монитора на компютъра на 60 Хц. Вж. *Раздел 8 Технически спецификации за списък на поддържаните компютърни разделителни способности.*
- Променете формата на телевизионната картина на **Unscaled**, както е описано в *раздел 5.3.3 Променете формата на картината.*

Свързване на компютър към задната страна на телевизора

1. 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.
2. Свържете аудио кабел от компютъра към AUDIO L и R отстрани на телевизора.



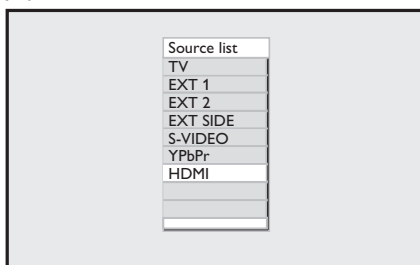
7.4 Настройване на устройствата

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

7.4.1 Избор на конектори

Избор на устройството, свързано към конекторите на телевизора.

1. Натиснете **SOURCE** на дистанционното управление.



2. С ▲ или ▼ изберете конектор.
3. Натиснете **OK** за потвърждение.
4. Повторете процедурата, за да изберете друг конектор.
5. Натиснете **SOURCE**, за да излезете.

7.5 Използване на Philips EasyLink

Вашият телевизор поддържа Philips EasyLink, което позволява възпроизвеждане и режим на готовност с едно натискане на бутон между съвместими с EasyLink устройства. Съвместимите устройства трябва да бъдат свързани към телевизора чрез HDMI и да бъдат назначени, както е описано в *Раздел 7.4.1 Избор на конектори*.

7.5.1 Използване на възпроизвеждане с едно натискане на бутон

Когато свържете телевизора към устройства, които поддържат възпроизвеждане с едно натискане, можете да управлявате телевизора и устройствата с едно дистанционно управление. Например, когато натиснете **one touch play** на дистанционното управление на DVD устройство, вашият телевизорът на Philips автоматично ще се превключи на точния канал, за да покаже сигнала от DVD устройството.

7.5.2 Използване на режим на готовност с едно натискане

Когато свържете телевизора към устройства, които поддържат възпроизвеждане с едно натискане, можете да използвате дистанционното управление на телевизора, за да превключите устройствата в режим на готовност. Натиснете и задръжте бутона  на дистанционното управление на телевизора за 3-4 секунди.

8 Технически спецификации

Поддържана разделителна способност на екрана

- **HDMI/DVI-PC формати**

640 x 480 @ 60 Хц, 72 Хц, 75 Хц, 85 Хц
720 x 480 @ 60 Хц*
800 x 600 @ 60 Хц, 72 Хц, 75 Хц, 85 Хц
1024 x 768 @ 60 Хц, 72 Хц, 75 Хц, 85 Хц
1280 x 720 @ 60 Хц*

* При свързване на компютър, който поддържа разделителна способност от 480p или 720p, функцията **Mode Selection** ще бъде достъпна в менюто **Features**. Функцията **Mode Selection** позволява избиране между режимите **PC** и **HD**.

- **HDMI видеоформати**

720 x 480p @ 60 Хц
720(1440) x 480i @ 60 Хц
720 x 576p @ 50 Хц
720(1440) x 576i @ 50 Хц
1280 x 720p @ 60 Хц
1280 x 720p @ 50 Хц
1920 x 1080i @ 50 Хц, 60 Хц
1920 x 1080p @ 24 Хц, 25 Хц, 30 Хц, 50 Хц, 60 Хц

Тунер / Приемане / Предаване

- Вход за антена: 75 ома коаксиален (IEC75)
- ТВ система: PAL Multi
- Video възпроизвеждане: NTSC, SECAM, PAL

Дистанционно управление

- Батерии: 2 x AAA размер (тип LR03)

Връзки (отзад)

- EXT 1 (SCART): Audio L/R, CVBS in/out, RGB
- EXT 2 (SCART): Audio L/R, CVBS вход/изход, S-Video
- HDMI
- TV ANTENNA

Връзки (отстрани)

- S-Video
- Video (CVBS) вход

- AUDIO L/R вход
- Компонентен (Y Pb Pr), Audio L/R вход
- изход за слушалки (стерео минижак)

Захранване

- Мрежово захранване: AC 220-240V ($\pm 10\%$)
- Мощност и консумация на електроенергия в режим на готовност: Вж. техническите спецификации на адрес www.philips.com
- Околна температура: 5°C – 35°C

Спецификациите подлежат на промяна без предизвестие. За подробни спецификации на този продукт, отидете на адрес www.philips.com/support.

9 Отстраняване на неизправности

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

9.1 Общи 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 "0711", както е описано в Раздел 5.6.3 *Заклучване на ТВ каналите (Родителски контрол)*.

Менюто на телевизора не е на правилния език

- Вж. Раздел 6.1 *Автоматично инсталиране на канали за указания как да смените езика на менюто на телевизора*.

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.

9.2 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. Раздел 5.3.2 *Регулиране на настройките на картината*.

Получавате слаб телевизионен сигнал от антената:

- Проверете дали антената е правилно свързана към телевизора.
- Високоговорителите, незаземените аудио устройства, неоновите лампи, високите сгради или планини могат да повлияят на качеството на картината. Опитайте да подобрите качеството на получавания сигнал, като смените посоката на антената или като преместите съответните устройства на разстояние от телевизора.
- Проверете дали е избрана правилната ТВ система за вашия регион. Вж. Раздел 6.2 *Ръчно инсталиране на канали*.
- Ако е слаб сигналът само на един канал, опитайте се да го регулирате чрез фина настройка. Вж. Раздел 6.3 *Фина настройка на канали*.

Получавате ниско качество на картината от свързани устройства:

- Проверете дали устройствата са свързани правилно. Също така назначете устройства към конекторите, както е описано в Раздел 7.4.1 *Избор на конектори*.

- Проверете дали настройките за картината са зададени правилно. Вж. *Раздел 5.3.1 Регулиране на настройките на картината.*

Телевизорът не е запомнил настройките ми:

- Проверете дали телевизорът е настроен в режим **У дома**, което ви предлага пълна свобода за промяна на настройките. Вж. *Раздел 5.4 Смяна между режимите "В магазин" и "У дома".*

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

- Опитайте да смените формата на картината, както е описано в *Раздел 5.3.3 Смяна на формата на картината.*
- Назначете устройството към конекторите, както е описано в *Раздел 7.4.1 Избор на 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.

9.3 Проблеми със звука

Има картина, но няма звук от телевизора:

Бележка

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 зададена на 0.
- Проверете и дали не е заглушен звука.

Има картина, но звукът е с лошо качество:

- Проверете настройките за **Sound**, както е описано в *Раздел 5.3.4 Регулиране на настройките на звука, като проверите*

дали избраните настройки за **Stereo** и **Equalizer** са правилни. Ако е необходимо, опитайте да възстановите аудио настройките към стандартните.

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

- Проверете дали е зададена правилно настройката на **Balance**, както е описано в *Раздел 5.3.4 Регулиране на настройките на звука.*

9.4 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. Освен това можете да се опитате да включите аудио сигнал от HDMI устройството към телевизора през входа AUDIO IN на задната страна на телевизора.
- Ако използвате адаптер или кабел за преход от HDMI към DVI, проверете дали е свързан допълнителен кабел към входа AUDIO IN.

9.5 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. *Раздел 8 Технически спецификации за информация за поддържаните разделителни способности и честоти на опресняване.*

9.6 Връзка с нас

Ако не можете да разрешите проблема си, прегледайте разделът 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.



Бележка

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.

10 Индекс

D

Dual I/II (двоен звук) 14

H

HDMI 28

свързване 29

HDMI/DVI-PC формати 33

HDMI видеоформати 33

I

Incredible Surround 18

P

Philips EasyLink

Използване на възпроизвеждане с едно натискане на бутон 32

Използване на режим на готовност с едно натискане 32

V

VESA стенна конзола 7

Y

Y Pb Pr 28

A

Автоматично изравняване на звука 18

Активен контрол 16

B

Баланс 18

Без звук 12, 14

B

Важна информация 3

Връзки

Качество на кабелите

Компонентен 28

Конектори на задната страна 27

Странични конектори 27

G

Гледане

Свързани устройства 12

ТВ 11

Грижа за околната среда

Изхвърляне на стари батерии 4

Изхвърляне на стария продукт 4

Консумация на електроенергия 4

Рециклиране на опаковката 4

A

Демо 26

Дистанционно управление

Батерии 9

Общ преглед 13

Основна употреба 6

E

Език

Избор 23

Менюта 23

Еквилайзер 18

ЕМП 2

З

Заклучване за деца

Заклучване на страничните бутони за управление 21

Запознаване 7

Звук

Регулиране на настройките

Incredible Surround 18

Автоматично изравняване на звука 18

Баланс 18

Еквилайзер 18

И

Игра 17

Избор на система 24

Икономия на енергия 17

Име на канали 25

Инсталиране на канали

автоматично 23

ръчно 24

Информация за безопасността 3

К

Картина

Използване на интелигентен режим

Игра 17

Икономия на енергия 17

Лично 17

Стандарт 17

Филм 17

Ярко 17

Регулиране на настройките

Активен контрол 16

Контраст 16

Намаляване на шума 16

Острота 16

Цветова температура 16

Цвят 16

Яркост 16

Ключалка "Кенсингтън" 7

Компонентен кабел 28

Конектори на задната страна 5

Контраст 16

Л

Лично 17

М

Менюта

Език 23

Основен

Използване 15

Монтиране на телевизора на стена 7

Н

Намаляване на шума 16

Настройване на устройствата 31

О

Острота 16

Отстраняване на неизправности 34

П

Поддръжка на екрана 4

Преименуване на каналите 25

Р

Разширени настройки на картината 15

Рециклиране на продукта 4

Родителски контрол

Задаване/промяна на PIN код 20

Заклучване на всички канали 21

Заклучване на един или повече канали 21

С

Списък с предпочитани канали 25

Стандарт 17

Страна 23

Конектори 5

Контролен панел 5

Т

ТВ

Връзки

Назад 27

Страна 27

Дистанционно управление

Основна употреба 6

Инсталиране на канал 23

Комутатор

Включване 9

Превключване в режим на готовност 11

Общ преглед 5

Основни менюта

Използване 15

Позиция 7

Стойка 8

Странични бутони за управление 5

Телевизор

Включване 9

Превключване в режим на готовност 11

Телетекст на двоен екран 19

Технически спецификации 33

Ф

Филм 17

Фина настройка на канали 25

Х

Характеристики на пикселите 2

Ц

Цветова температура

Нормален 16

Студено 16

Топло 16

Я

Ярко 17

Яркост 16

