

Регистрирайте своя продукт и получите поддръжка на  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

231T1L



---

BG Ръководство на потребителя

**PHILIPS**



Country	Code	Telephone number	Tariff
Austria	+43	0810 000206	€ 0.07
Belgium	+32	078 250851	€ 0.06
Denmark	+45	3525 8761	Local call tariff
Finland	+358	09 2290 1908	Local call tariff
France	+33	082161 1658	€ 0.09
Germany	+49	01803 386 853	€ 0.09
Greece	+30	00800 3122 1223	Free of charge
Ireland	+353	01 601 1161	Local call tariff
Italy	+39	840 320 041	€ 0.08
Luxembourg	+352	26 84 30 00	Local call tariff
The Netherlands	+31	0900 0400 063	€ 0.10
Norway	+47	2270 8250	Local call tariff
Poland	+48	0223491505	Local call tariff
Portugal	+351	2 1359 1440	Local call tariff
Spain	+34	902 888 785	€ 0.10
Sweden	+46	08 632 0016	Local call tariff
Switzerland	+41	02 2310 2116	Local call tariff
United Kingdom	+44	0207 949 0069	Local call tariff

# Contents

<b>1. Бележка</b>	<b>2</b>		
<b>2. Важно</b>	<b>4</b>		
Най-актуалното ръководство на потребителя онлайн	6		
<b>3. Първи стъпки и свързване на Вашите устройства</b>	<b>7</b>		
Конектори на гърба	7		
Конектори от страни	9		
<b>4. контроли</b>	<b>10</b>		
Контроли отпред и от страни	10		
Дистанционно управление	10		
<b>5. Използване</b>	<b>13</b>		
Включване/изключване на телевизора или активиране на режим «В готовност».	13		
Превключване на канали	13		
Гледане на сигнал от свързани устройства	14		
Настройка на силата на звука на телевизора	14		
<b>6. Информация за продукта</b>	<b>15</b>		
Поддържана разделителна способност на дисплея	15		
Тунер/Приемане/Предаване	15		
Дистанционно управление	15		
Захранване	15		
Поддържани монтажни стойки за телевизор	15		
<b>7. Настройки на телевизора/канали</b>	<b>16</b>		
Използване на ТВ сигнал като входен сигнал	16		
Конфигуриране на страна за автоматична настройка	16		
Audio Carrier (Аудио носител) (само за аналогова телевизия)	16		
1st Audio (1-во аудио) и 2nd Audio (2-ро аудио) (само за цифрова телевизия)	17		
Channel Scan (Сканиране на канали)	17		
		Update Scan (Актуализиране на сканирането)	18
		Single RF Scan (Единично RF сканиране) (само за цифрова телевизия)	18
		Analog Manual Scan (Ръчно сканиране на аналогови канали) (само за аналогова телевизия)	19
		Channel Skip (Пропусни канал)	19
		Channel Sort (Сортиране на канали) (Размяна)	20
		Channel Edit (Редактиране на канал)	20
		Decoder (Декодер) (само за аналогова телевизия)	21
		Analog Ch Fine Tune (Фина настройка на аналогови канали) (само за аналогова телевизия)	21
		Приложение	21
<b>8. «Функции»</b>	<b>22</b>		
Използване на телетекст	22		
Използване на EPG	23		
Родителски настройки	23		
Блокиране на канал	24		
Родителски контрол	24		
Блокиране на входен сигнал	25		
Задаване на парола	25		
Изтриване на всички	25		
OAD актуализация	25		
<b>9. Политика за пикселите</b>	<b>26</b>		
<b>10. Отстраняване на неизправности</b>	<b>29</b>		
Общи проблеми с телевизора	29		
Проблеми, свързани с ТВ каналите	29		
Проблеми с картината	29		
Проблеми, свързани със звука	30		
Проблеми със свързване чрез HDMI	30		
Проблеми със свързването с компютър	30		
Други	31		
Контакти	31		

# 1. Бележка

2011 © Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Всички права запазени.

Техническите характеристики са обект на промяна без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips Electronics N.V или на съответните им собственици. Philips запазва правото си да променя продуктите си по всяко време без да се задължава да прави промени и в предишни продукти.

Материалите в това ръководство считат за подходящи за предназначението на системата. Ако продуктът или отделните му модули и процедури се използват за цели, различни от онези, посочени в този документ, се изисква потвърждение за валидността и годността на продукта. Philips гарантира, че самият материал не нарушава патенти в САЩ. Няма други преки или косвени гаранции.

## Гаранция

- Риск от нараняване, повреда на телевизора или невалидна гаранция! Никога не се опитвайте да поправяте телевизора сами.
- Използвайте телевизора и аксесоарите му само в съответствие с препоръките на производителя.
- Символът за внимание, отпечатан на гърба на телевизора, обозначава риск от токов удар. Никога не отстранявайте капака на телевизора. Относно въпроси, свързани с обслужване и ремонт, винаги се свързвайте с център за обслужване на клиенти на Philips.



- Операции, които са изрично забранени в това ръководство или промени и монтажни процедури, които не се препоръчват или разрешават в това ръководство, анулират гаранцията.

## Характеристики на пикселите

Този LCD продукт има голям брой цветни пиксели. Въпреки че ефективните пиксели са 99.999% или повече, възможно е черни или светли точки (червени, зелени или сини) могат да се появят на екрана. Това е структурно свойство на дисплея (в рамките на общите промишлени стандарти) и не е дефект.

## Главен предпазител (само за Великобритания)

Този телевизор е снабден с одобрен контакт. В случай, че се наложи да смените главния предпазител, използвайте предпазител със същата стойност като тази, показана на контакта (например 10A).

- 1 Отстранете капака на предпазителя и самия предпазител.
- 2 Резервният предпазител трябва да отговаря на BS 1362 и да има знак за одобрение ASTA. Ако загубите предпазителя, свържете се с Вашия търговец, за да проверите правилния тип.
- 3 Поставете обратно капака на предпазителя. За да се поддържа съответствие с директивата за електромагнитна съвместимост, щепселът на продукта да не се отделя от захранващия кабел.

## Авторски права



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

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



Произвежда се по лиценз на Dolby Laboratories. Dolby и символът с двойно D са търговски марки на Dolby Laboratories.

## 2. Важно

Прочетете и вникнете във всички инструкции преди да използвате своя телевизор. Гаранцията не важи в случай на повреда поради неспазване на инструкциите.

---

### Безопасност

- Риск от токов удар или пожар!
    - Никога не излагайте телевизора на дъжд или вода. Никога не поставяйте съдове с течности, като например вази, близо до телевизора. Ако върху или в телевизора бъде разлята течност, незабавно прекъснете захранването на телевизора като извадите щепсела от контакта. Свържете с отдела за грижа за клиента на Philips за проверка на телевизора преди да го ползвате отново.
    - Не поставяйте телевизора, дистанционното управление или батериите близо до огън или други източници на топлина, включително и на пряка слънчева светлина. За да предотвратите евентуален пожар, дръжте свещи или други горящи материали далеч от телевизора, дистанционното управление и батериите.
- 
- Никога не пъхайте предмети във вентилационните или други отвори на телевизора.
  - Когато телевизорът е завъртян, уверете се, че захранващият кабел не е опънат. Обтягането на захранващия кабел може да разхлаби връзките и да образува волтова дъга.
- Риск от късо съединение или пожар!
    - Никога не излагайте дистанционното управление или батериите на дъжд, вода или прекомерна топлина.
    - Не упражнявайте сила върху щепселите. Разхлабените захранващи щепсели могат да доведат до волтова дъга.
  - Риск от нараняване или повреда на телевизора!
    - Необходими са двама души за повдигане и пренасяне на телевизора, който тежи повече от 25 kg.
    - Когато монтирате телевизора на стойка, използвайте само предоставената стойка. Закрепете добре стойката на телевизора. Поставете телевизора на плоска и равна повърхност, която може да издържи общото тегло на телевизора и стойката.
    - Когато монтирате телевизора на стена, използвайте само стенен монтаж, която може да издържи теглото на телевизора. Закрепете стенния монтаж към стена, която може да издържи общото тегло на телевизора и стенния монтаж. Koninklijke Philips Electronics N.V. не носи отговорност за неправилно монтиране на стена, което е довело до инцидент, нараняване или повреда.
  - Риск от нараняване на деца! Следвайте тези мерки за безопасност, за да предотвратите преобръщане или падане на телевизора и нараняване на деца:
    - Не поставяйте телевизора на повърхност, покрита с плат или друг материал, който може да се издърпа.
    - Уверете се, че никоя част на телевизора не стърчи по ръбовете на повърхността.
    - Никога не поставяйте телевизора върху високи мебели (като например шкафове за книги) без да закрепите мебелите и телевизора към стената или към

подходяща опора.

- Обяснете на децата, че е опасно да се катерят по мебели, за да достигнат ТВ монитора.
- Риск от прегряване! Никога не поставяйте телевизора в малко затворено пространство. Винаги оставайте поне 10 сантиметра (4 инча) свободно пространство около телевизора за вентилация. Уверете се, че вентилационните отвори на телевизора не са закрити от пердетата или други предмети.
- Риск от повреда на телевизора! Преди да включите телевизора в контакта, уверете се, че напрежението на мрежата съответства на записаната на гърба на телевизора стойност. Никога не включвайте телевизора в контакта ако напрежението е различно.
- Риск от нараняване, пожар или повреда на захранващия кабел! Никога не поставяйте телевизора или други предмети върху захранващия кабел.
- За лесно изключване на захранващия кабел на телевизора от контакта, уверете се, че имате пълен достъп до захранващия кабел по всяко време.
- Когато изключвате захранващия кабел, винаги дърпайте щепсела, а не самия кабел.
- Изключете телевизора от електрическия контакт и антената преди гръмотевични бури. По време на гръмотевични бури никога не докосвайте която и да е част на телевизора, захранващия кабел или кабела на антената.
- Риск от увреждане на слуха! Избягвайте слушането на силна музика или продължителното използване на слушалки.
- Ако телевизорът се транспортира при температура под 5°C, разопаковайте го и изчакайте, докато температурата на телевизора не се изравни с температурата на стаята, преди да го свържете към електрически контакт.

## Грижа за екрана

- Избягвайте статични изображения, доколкото това е възможно. Статичните изображения са изображения, които остават на екрана за дълго време. Примери: екранни менюта, черни ленти и дата/час. Ако се налага да използвате статични изображения, намалете контраста и яркостта, за да избегнете повреждане на екрана.
- Изключете телевизора преди да го почистите.
- Почиствайте телевизора с мека и влажна кърпа. Никога не използвайте върху телевизора вещества като алкохол, химикали или препарати за почистване.
- Риск от повреда на телевизора! Никога не докосвайте, бутайте, търкайте или удряйте с предмети екрана.
- За да избегнете деформации и избледняване на цвета, избърсвайте капчиците вода възможно най-скоро.

## Рециклиране



Вашият продукт е разработен и произведен от висококачествени материали и компоненти, които могат да се рециклират и използват повторно. Когато към продукта е прикрепен символът на зачеркната кофа за боклук, това означава, че продуктът се регулира от директива 2002/96/ЕО:



Никога не изхвърляйте продукта заедно с другите битови отпадъци. Информирайте се за местната система за разделно събиране на отпадъци за електрически и електронни продукти. Правилното изхвърляне на Вашия стар продукт помага за предотвратяването на потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве.

Продуктът съдържа батерии, обхванати от директива 2006/66/ЕО. Тези батерии не могат да се изхвърлят заедно с обикновените битови отпадъци.

Информирайте се за местните правила за разделно събиране на батерии.

Правилното изхвърляне на батериите помага за предотвратяването на потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве.

---

## Най-актуалното ръководство на потребителя онлайн

Съдържанието на ръководството на потребителя подлежи на промяна. Отидете на [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) за да получите най-актуална справка за информация относно ръководството на потребителя.

### 3. Първи стъпки и свързване на Вашите устройства

Поздравяваме Ви за покупката и Ви приветстваме с добре дошли при Philips. За да се възползвате изцяло от поддръжката, която предлага Philips, регистрирайте продукта си на сайта [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

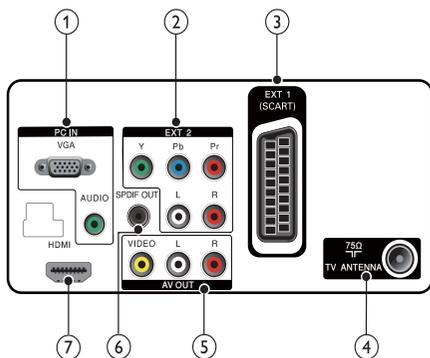
Този раздел описва как да свържете различни устройства към конектори и допълва примерите в «Бърз старт».



#### Забележка:

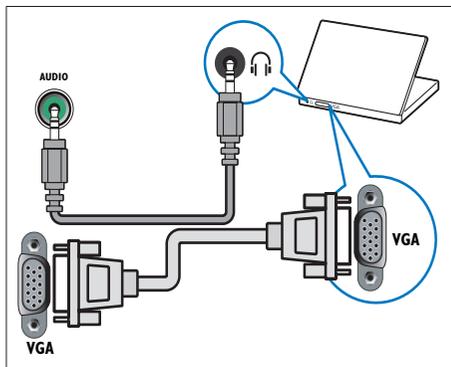
- В зависимост от нуждите Ви, можете да използвате различни конектори за свързване на дадено устройство към телевизора.

### Конектори на гърба



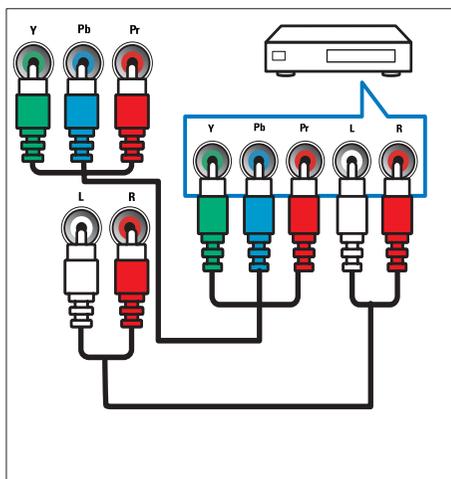
#### ① PC IN (VGA и AUDIO IN)

Аудио и видео вход от компютър



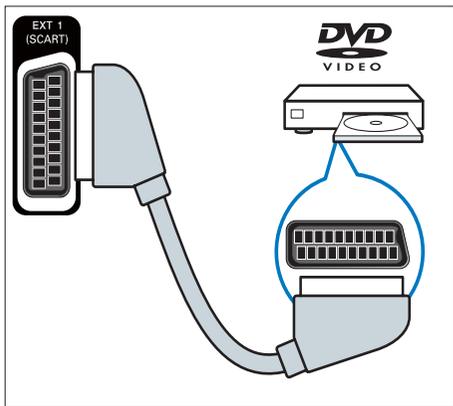
#### ② EXT 2 (Y Pb Pr и AUDIO L/R)

Аналогов аудио и видео вход от аналогови или цифрови устройства като DVD плейъри или игрови конзоли.



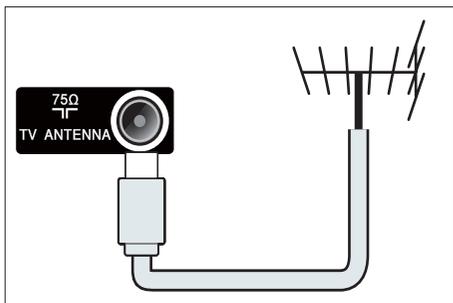
### 3 EXT 1 (SCART)

Аналогов аудио и видео вход от аналогови или цифрови устройства като DVD плейъри или игрови конзоли.



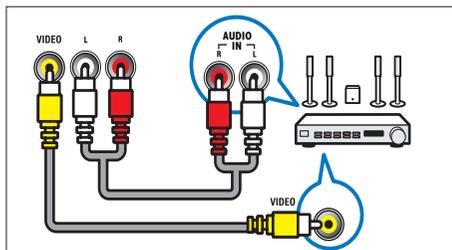
### 4 TV ANTENNA (ТВ АНТЕНА)

Входен сигнал от антена, кабел или сателит.



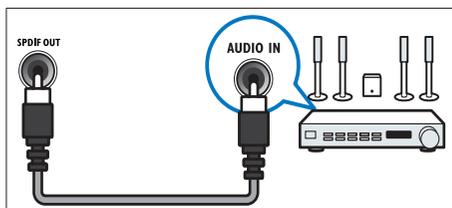
### 5 AV OUT (VIDEO OUT и AUDIO OUT L/R)

Аудио и видео изход за аналогови устройства като друг телевизор или записващо устройство.



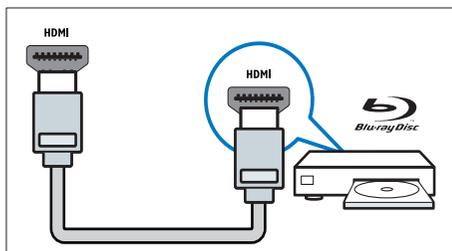
### 6 SPDIF OUT

Цифров аудио изход към домашно кино или други цифрови аудио системи.



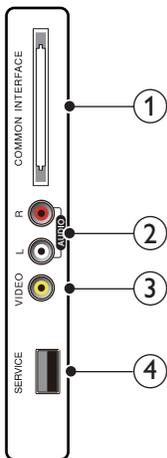
### 7 HDMI

Цифров аудио и видео вход от високодетайлни цифрови устройства, като например Blu-ray плейъри.



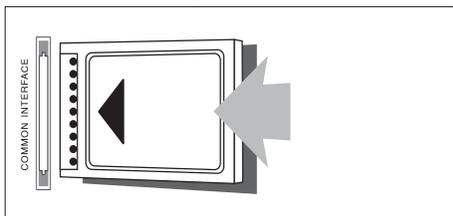
За свързване чрез DVI или VGA е необходим допълнителен аудио кабел.

# Конектори от страни



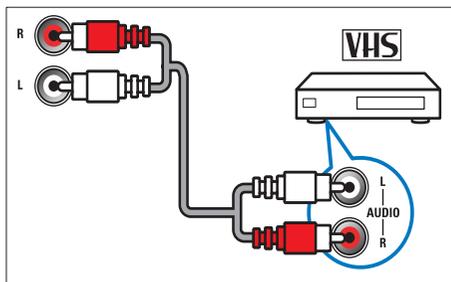
## 1 COMMON INTERFACE

Гнездо за CAM модул (Conditional Access Module).



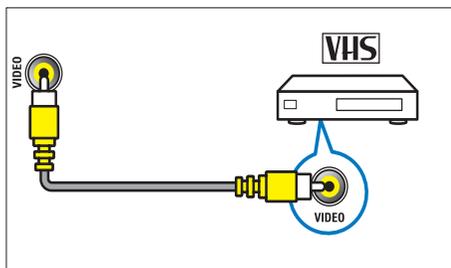
## 2 AUDIO L/R

Аудио вход от аналогови устройства, свързани към VIDEO.



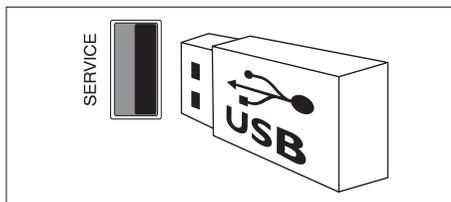
## 3 VIDEO

Композитен видео вход от аналогови устройства, като например VCR.



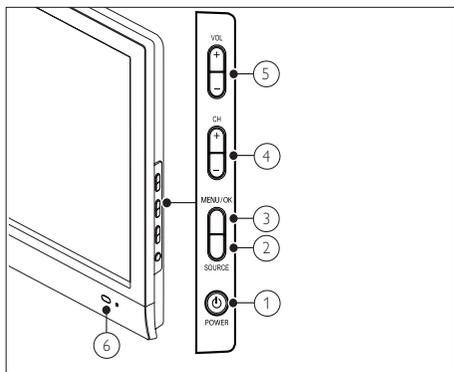
## 4 SERVICE

USB порт, само за надграждане на фърмуера.



## 4. КОНТРОЛИ

### Контроли отпред и отстри

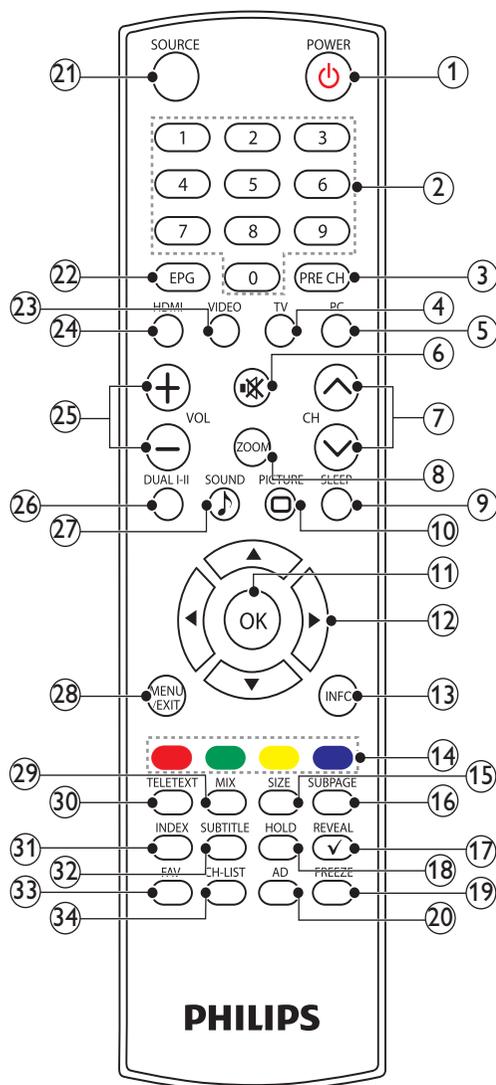


- ① **POWER (ВКЛ./ИЗКЛ.):** Включва и изключва телевизора. Телевизорът не е изключен изцяло, докато физически не го изключите от контакта.
- ② **SOURCE (ИЗТОЧНИК):** Избор на свързано устройство.
- ③ **MENU (МЕНЮ)/ОК:** За отваряне на екранното меню и потвърждаване на избрана опция в менютата.
- ④ **CH +/- (КАНАЛ +/-):** Превключва на следващ или предишен канал.
- ⑤ **VOL +/- (СИЛА НА ЗВУКА +/-):** Увеличава или намалява силата на звука
- ⑥ **Индикатор на захранването:**

Червен индикатор: В режим «В готовност» или изкл.

Зелен индикатор: Вкл.

### Дистанционно управление



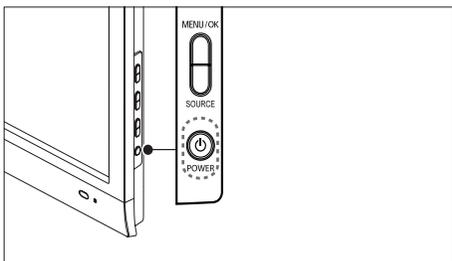
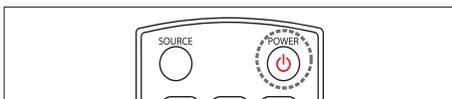
- ① **⏻ (Включен режим «В готовност»)**
- Ако телевизорът е включен, превключва на режим «В готовност».
  - Включва телевизора ако той е в режим «В готовност».
- ② **0-9 (Цифри)**  
Избор на канал или настройка
- ③ **PRE CH (ПРЕДИШЕН КАНАЛ)**  
Назад към последния канал, който сте гледали.
- ④ **TV (ТВ)**  
Натиснете, за да изберете ТВ режим
- ⑤ **PC (КОМПЮТЪР)**  
Натиснете, за да изберете PC режим.
- ⑥ **⏻ (Изключен звук)**  
Включва и изключва звука.
- ⑦ **CH  $\wedge$  /  $\vee$  (Канал  $\wedge$  /  $\vee$ )**  
Превключва на следващ или предишен канал.
- ⑧ **ZOOM (МАЩАБИРАНЕ)**  
Превключване между различните формати на екрана.
- ⑨ **SLEEP (СЪН)**  
Превключва опциите за избор на предварително зададен интервал от време, след изтичането на който телевизорът преминава автоматично в режим «В готовност».
- ⑩  **PICTURE (КАРТИНА)**  
Превключва опциите на настройката «Интелигентна картина».
- ⑪ **OK**  
Потвърждаване на опция или избор, показване на мрежа от канали при гледане на телевизия.
- ⑫ **▲ ▼ ◀ ▶ (Бутони за навигация)**  
Навигация в менютата.
- ⑬ **INFO (ИНФОРМАЦИЯ)**  
Показва или скрива информацията на екрана за избрания канал.
- ⑭ **Colour buttons (Цветни бутони)**  
Избор на задачи или опции
- ⑮ **SIZE (РАЗМЕР)**  
За смяна на размера на буквите в режим «Телетекст». (Цял екран/Горна половина/Долна половина)
- ⑯ **SUBPAGE (ПОДСТРАНИЦА)**  
Показва подстраници, когато информацията на телетекста съдържа повече от една страница.
- ⑰ **REVEAL (ПОКАЖИ)**  
Показва скрита информация в телетекста.
- ⑱ **HOLD (ПАУЗА)**  
Спиране на превъртането на страници, за да се спрат данните получавани от текстовия декодер.
- ⑲ **FREEZE (ФИКСИРАНЕ)**  
Натиснете за фиксиране на изображението на телевизора.
- ⑳ **AD (Аудио описание) (само за цифрова телевизия)**  
Само за Великобритания: Активира аудио коментари за хора с увредено зрение.
- ㉑ **SOURCE (ИЗТОЧНИК)**  
Избор на свързани устройства.
- ㉒ **EPG (ЕЛЕКТРОНЕН ПРОГРАМЕН СПРАВОЧНИК)**  
Включване и изключване на «Електронен програмен справочник».
- ㉓ **VIDEO (ВИДЕО)**  
Натиснете за превключване на режим VIDEO YPbPr/Композитен/SCART.
- ㉔ **HDMI**  
Натиснете, за да превключите на HDMI режим.
- ㉕ **VOL +/- (СИЛА НА ЗВУКА +/-)**  
Увеличаване или намаляване на силата на звука.
- ㉖ **DUAL I-II**  
Превключване на моно/стерео/dual I/ dual II радио-телевизионен входен сигнал.
- ㉗ **♪ SOUND (ЗВУК)**  
Избор на режим «Интелигентен звук».

- ②8 **MENU/EXIT (МЕНЮ/ИЗХОД)**  
Натиснете, за да отворите или затворите екранното меню.
- ②9 **MIX (МИКС)**  
Натиснете, за да се препокрие страницата от телетекста върху картината на телевизора.
- ③0 **TELETEXT (ТЕЛЕТЕКСТ)**  
Натиснете, за да отворите или затворите телетекста.
- ③1 **INDEX (ИНДЕКС)**  
Натиснете, за да отворите индексната страница на телетекста.
- ③2 **SUBTITLE (СУБТИТРИ)**
- В «ТВ» режим: Натиснете, за да включите или изключите субтитрите.
  - В «Текст» режим: Натиснете, за да отворите страницата на субтитрите.
- ③3 **FAV (ПРЕДПОЧИТАНИ)**  
Натиснете, за да отворите «Списък с предпочитани».
- ③4 **CH-LIST (СПИСЪК С КАНАЛИ)**  
Натиснете, за да отворите списъка с каналите.

## 5. Използване

Този раздел ще Ви научи как да извършвате основни действия с телевизора.

### Включване/изключване на телевизора или активиране на режим «В готовност».



#### Включване

- Ако индикаторът на режим «В готовност» е изключен, натиснете **POWER (ВКЛ./ИЗКЛ.)**, намиращ се отстрани на телевизора.
- Ако индикаторът на режима на готовност е червен, натиснете **⏻ (Включен режим «В готовност»)** на дистанционното управление.

#### Включване в режим «В готовност»

- Натиснете **⏻ (Включен режим «В готовност»)** на дистанционното управление.
  - ↳ Индикаторът на режима на готовност става червен.

#### Изключване

- Натиснете **⏻ POWER (ВКЛ./ИЗКЛ.)** отстрани на телевизора.
  - ↳ Индикаторът на режима на готовност се изключва.

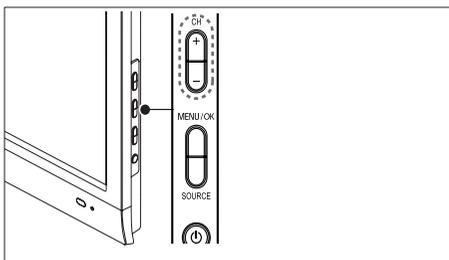
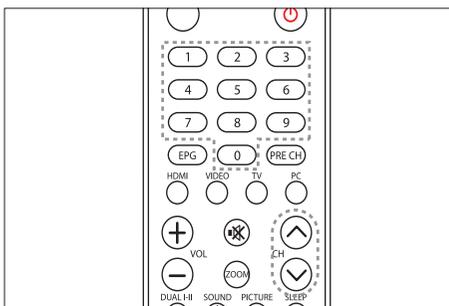
#### СЪВЕТ

- Въпреки че Вашият телевизор консумира много малко електроенергия, когато е в режим «В готовност», електроенергия все пак се консумира. Когато няма да използвате телевизора дълго време, изключете го от контакта.

#### Забележка:

- Ако не можете да откриете дистанционното управление и искате да включите телевизора от режим «В готовност» натиснете **CH +/-** отстрани на телевизора.

### Превключване на канали



- Натиснете **CH +/-** на дистанционното управление или **CH +/-** отстрани на телевизора.
- Въведете номер на канала с помощта на **бутоните с цифри**.
- Използвайте мрежата.

## Забележка:

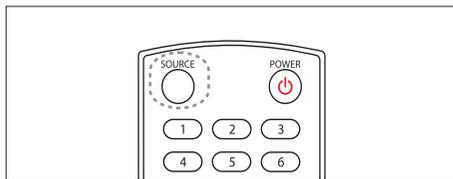
- Когато използвате списък с предпочитани, можете да избирате само каналите във въпросния списък.

## Гледане на сигнал от свързани устройства

## Забележка:

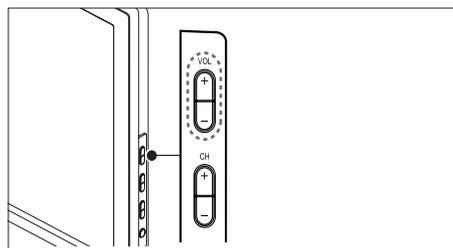
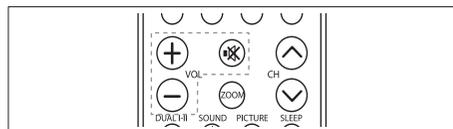
- Включете свързаното устройство преди да го изберете като източник на телевизора.

## Използвайте бутона за източник.



- 1 Натиснете **SOURCE (ИЗТОЧНИК)**.  
↳ Появява се списък с източници.
- 2 Натиснете **SOURCE (ИЗТОЧНИК)**, **▲** или **▼** бутоните, за да изберете устройство.
- 3 Натиснете **OK**, за да потвърдите избора си.  
↳ Телевизорът превключва на избраното устройство.  
↳ Телевизорът превключва на избраното устройство.

## Настройка на силата на звука на телевизора



### Увеличаване или намаляване на звука

- Натиснете **VOL +/-** на дистанционното управление.
- Натиснете **VOL +/-** от страни на телевизора.

### Изключване и включване на звука

- Натиснете **⊗**, за да изключите звука.
- Натиснете **⊗**, за да възстановите звука.

## 6. Информация за продукта

Тази информация е предмет на промяна без предупреждение. За подробна информация посетете сайта [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

### Поддържана разделителна способност на дисплея

#### Компютърни формати

- Разделителна способност - скорост на опресняване:
  - 640 × 480 - 60Hz
  - 640 × 480 - 75Hz
  - 800 × 600 - 60Hz
  - 800 × 600 - 75Hz
  - 1024 × 768 - 60Hz
  - 1024 × 768 - 75Hz
  - 1280 × 1024 - 60Hz
  - 1440 × 900 - 60Hz
  - 1600 × 900 - 60Hz
  - 1680 × 1050 - 60Hz
  - 1920 × 1080 - 60Hz\_RB (най-подходящи за модели 231T1L)

#### Видео формати

- Разделителна способност - скорост на опресняване:
  - 480i - 60Hz
  - 480p - 60Hz
  - 576i - 50Hz
  - 576p - 50Hz
  - 720p - 50Hz, 60Hz
  - 1080i - 50Hz, 60Hz
  - 1080p - 50Hz, 60Hz

### Тунер/Приемане/Предаване

- Вход за антена: 75ohm коаксиална (IEC75)
- DVB: DVB Terrestrial (Цифрова ефирна телевизия), DVB-T MPEG4
- ТВ система: DVB COFDM 2K/8K; PAL I, B/G, D/K; SECAM B/G, D/K, L/L'
- Видео възпроизвеждане: NTSC, SECAM, PAL
- Честотен обхват на тунера: Hyperband, S-channel, UHF, VHF

### Дистанционно управление

- Тип: 231T1L RC
- Батерии: 2 × AAA (тип LR03)

### Захранване

- Електрическа мрежа: 100-240V, 50Hz
- Изключен режим: < 0,5W
- Температура на околната среда: 5–40 градуса по Целзий

### Поддържани монтажни стойки за телевизор

За да монтирате телевизора, купете монтажна стойка за телевизор Philips или монтажна стойка за телевизор, съвместима с VESA. За да предотвратите повреда на кабелите и конекторите, осигурете свободно пространство от най-малко 5,5 cm от гърба на телевизора.



#### Предупреждение

- Следвайте всички инструкции, предоставени с монтажната стойка за телевизор. Koninklijke Philips Electronics N.V. не носи отговорност за неправилно монтиране на телевизора, довело до инцидент, нараняване или повреда.

Размер на екрана на телевизора (инчове)	Необходима височина (mm)	Необходими монтажни болтове
23	100 × 100	4 × M4

## 7. Настройки на телевизора/ канали

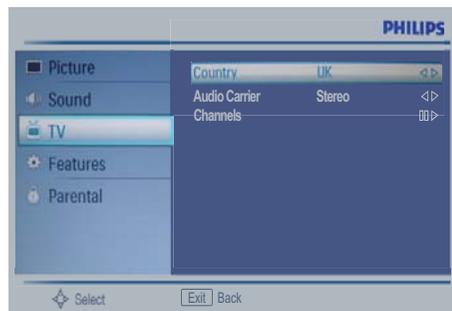
Този раздел предоставя конфигуриране на настройки, свързани с програмите и настройки, свързани с аудио езика.

### Използване на ТВ сигнал като входен сигнал



- ▶ Натиснете бутона «MENU» (МЕНЮ) за показване опциите на менюто.
- ▶ Натиснете бутона ▲ / ▼, за да изберете менюто «TV».
- ▶ Натиснете бутона «OK», за да влезете в подменюто на телевизора.
- ▶ Натиснете бутона «MENU» (МЕНЮ), за да излезете от подменюто.

### Конфигуриране на страна за автоматична настройка



- ▶ Натиснете бутона MENU + ▲ / ▼, за да изберете «TV».
- ▶ Натиснете OK + ▲ / ▼, за да изберете Country (страна).
- ▶ Натиснете ◀ / ▶, за да изберете елемент.

### Audio Carrier (Аудио носител) (само за аналогова телевизия)



- ▶ Изберете Mono/Stereo/Dual I/Dual II според предпочитанията си.

#### Забележка:

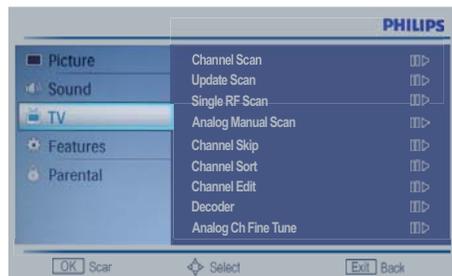
- Ако предпочитанията Ви не са налични за носителя, приоритетът по подразбиране ще бъде: Dual I > Dual II ;Stereo > Mono.

## 1st Audio (1-во аудио) и 2nd Audio (2-ро аудио) (само за цифрова телевизия)

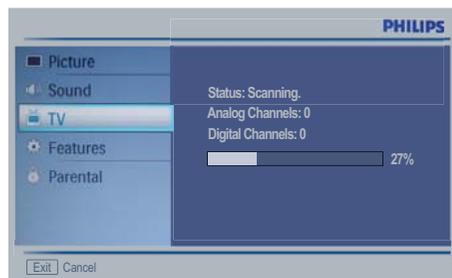


- Функцията «Аудио» Ви позволява да изберете предпочитания език.
  - Ако не се излъчва звук на избрания език, ще се използва езика по подразбиране.
  - Когато езиците, които сте избрали за основни в «Аудио език» не се поддържат, можете да изберете език от категорията с второстепенни.
- ▶ Натиснете бутона MENU + ▲ / ▼, за да изберете «TV».
  - ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете 1st Audio (1-во аудио) и 2nd Audio (2-ро аудио).
  - ▶ Натиснете ◀ / ▶, за да изберете елемент.

## Channel Scan (Сканиране на канали)



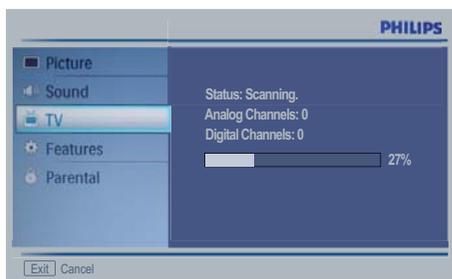
- Използвайте тази функция, за да откриете и запазите всички налични канали автоматично както в цифров, така и в аналогов режим.
- ▶ Натиснете бутона MENU + ▲ / ▼, за да изберете «TV».
  - ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете «Channels» (Канали).
  - ▶ Натиснете OK + ▲ / ▼, за да изберете «Channel Scan» (Сканиране на канали).
  - ▶ Натиснете бутона OK, за да изберете «Channel Scan» (Сканиране на канали).



- ↳ «Сканиране на канали» сканира както цифрови, така и аналогови канали. Първо се сканират цифровите, после аналоговите.
- ↳ «Сканиране на канали» изтрива старите записани канали, които са сканирани при предишното изпълнение.

- ↳ На цифровите канали ще бъде даден номер от LCN (Logical Channel Number) ако има такъв.
- ↳ Цифрови канали без LCN или с LCN конфликт ще са с номера от 800 до 899.
- ↳ Analog channels will assign from 901 to 999, if have channel name, will assign from 901, others will assign by frequency,
- ↳ Ако е невъзможно сканирането на цифрови канали и се сканират само аналогови, номерата на аналоговите канали ще започват от 1.

## Update Scan (Актуализиране на сканирането)



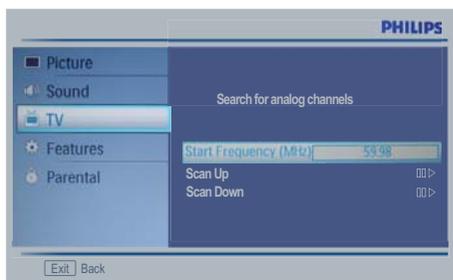
- За проверка дали са станали достъпни нови канали. Само откритите нови канали ще бъдат записани. Първоначалните канали няма да бъдат презаписани.
- ▶ Натиснете бутона MENU + ▲ / ▼, за да изберете «TV».
- ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете «Channels» (Канали).
- ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете «Update Scan» (Актуализиране на сканирането).
- ▶ Натиснете бутона OK, за да изберете «Update Scan» (Актуализиране на сканирането).

## Single RF Scan (Единично RF сканиране) (само за цифрова телевизия)



- «Single RF Scan» (Единично RF сканиране) Ви дава възможност ръчно да добавите цифров канал към Вашия списък с канали.
- ▶ Натиснете бутона MENU + ▲ / ▼, за да изберете «TV».
- ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете «Channels» (Канали).
- ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете «Single RF Scan» (Единично RF сканиране).
- ▶ Натиснете бутона «OK», за да видите информация за цифрови или «RF Channel» ТВ канали.
- ▶ Натиснете бутона ◀ / ▶, за да смените RF канала.
- ▶ Натиснете бутона «OK» за сканиране.

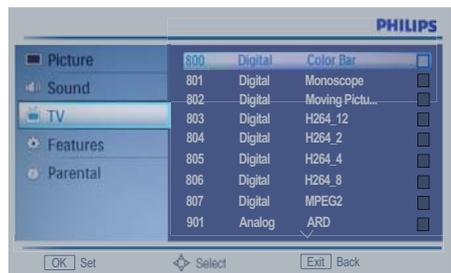
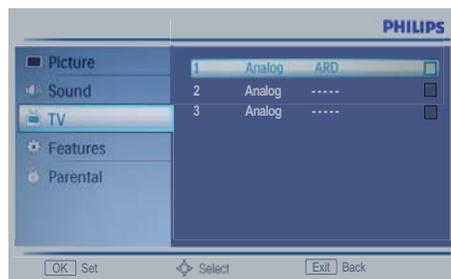
## Analog Manual Scan (Ръчно сканиране на аналогови канали) (само за аналогова телевизия)



- «Analog Manual Scan» (Ръчно сканиране на аналогови канали) Ви дава възможност ръчно да добавите аналогов канал към Вашия списък с канали.

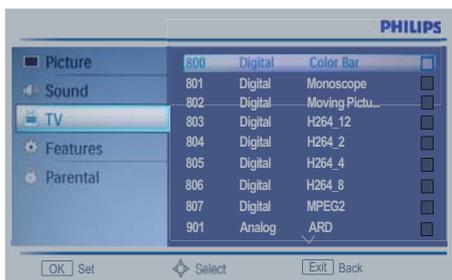
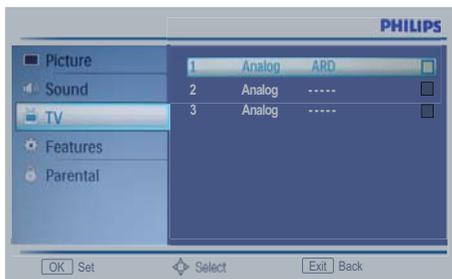
- ▶ Натиснете бутона MENU + ▲ / ▼, за да изберете «TV».
- ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете «Channels» (Канали).
- ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете «Analog Manual Scan» (Ръчно сканиране на аналогови канали).
- ▶ Натиснете бутона «OK», за да видите информация за аналогови или ТВ канали.
- ▶ Натиснете бутона ▲ / ▼, за да изберете елемент.
- ▶ Натиснете бутона OK/▶, за да сканирате нагоре или надолу.

## Channel Skip (Пропусни канал)



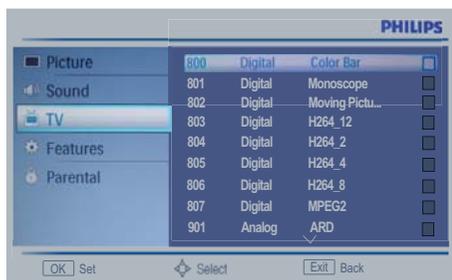
- Тази функция дава възможност да се прескочат канали.
- ▶ Натиснете бутона MENU + ▲ / ▼, за да изберете «TV».
- ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете «Channels» (Канали).
- ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете «Channel Skip» (Пропусни канал).
- ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете канала, който искате да пропуснете.
- ▶ Натиснете бутона «OK» за потвърждение. Икона с X  е за пропускане.
- Пропуснатият канал се пропуска при използване на бутоните CH ▲ и CH ▼ за преглед на каналите.
- Можете да гледате пропуснат канал ако въведете номера на програмата или я изберете от списък.
- Аналогов канал без сигнал е програма, която се пропуска по подразбиране.

## Channel Sort (Сортиране на канали) (Размяна)



- Сортиране (размяна) на два канала
  - ▶ Натиснете бутона MENU + ▲ / ▼, за да изберете «TV».
  - ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете «Channels» (Канали).
  - ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете «Channel Sort» (Сортиране на канали).
  - ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете канала.
  - ▶ Натиснете бутона «OK» за потвърждение. Показва се икона с X .
  - ▶ Натиснете бутона ▲ / ▼, за да изберете друг канал.
  - ▶ Натиснете бутона «OK», за да размените тези два канала.

## Channel Edit (Редактиране на канал)



- За редактиране на номера или името на канал.
  - ▶ Натиснете бутона MENU + ▲ / ▼, за да изберете «TV».
  - ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете «Channels» (Канали).
  - ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете «Channel Edit» (Редактиране на канал).
  - ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете канала.
  - ▶ Натиснете бутона «OK», за да отворите диалоговия прозорец за редакция.

## Decoder (Декодер) (само за аналогова телевизия)



- Редактиране на декодиран канал
- ▶ Натиснете бутона MENU + ▲ / ▼, за да изберете «TV».
- ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете «Channels» (Канали).
- ▶ Натиснете OK + ▲ / ▼, за да изберете «Decoder» (Декодер).
- ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете канала.
- ▶ Натиснете бутона «OK» за потвърждение. Показва се икона с X .

## Analog Ch Fine Tune (Фина настройка на аналогови канали) (само за аналогова телевизия)



- Обикновено, фина настройка е необходима само ако сигналът е лош.
- ▶ Натиснете бутона MENU + ▲ / ▼, за да изберете «TV».
- ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете «Channels» (Канали).
- ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете «Analog Ch Fine Tune» (Фина настройка на аналогови канали).
- ▶ Натиснете бутона OK + ▲ / ▼, за да изберете канала, за който искате да изпълните фина настройка.
- ▶ Натиснете бутона «OK», за да отворите диалоговия прозорец за фина настройка.
- ▶ Натиснете ◀ / ▶ за фина настройка на честотата.
- ▶ Натиснете бутона «OK» за запис.

## Приложение

### Таблица с букви и цифри на дистанционното управление

- Редактиране на номера или името на канал чрез дистанционното управление:

0: .@ 0  
 1: \_ - 1  
 2: ABCabc2  
 3: DEFdef3  
 4: GHIghi4  
 5: jKLjkl5  
 6: MNomno6  
 7: PQRSpqrs7  
 8: TUVtuv8  
 9: WXYZwxyz9

## 8. «Функции»

Страницата с Features (функции) на менюто съдържа «Menu Language» (Език на менюто), «Picture format» (Формат на картината), «Time» (Време), «Subtitle» (Субтитри), «Teletext Language» (Език на телетекста), «Common Interface» (Общ интерфейс), и «Reset Default» (Възстановяване на първоначални настройки).



- ▶ Натиснете бутона «MENU» (МЕНЮ) за показване опциите на менюто.
- ▶ Натиснете бутона ▲ / ▼, за да изберете елемента «Features» (Функции).
- ▶ Натиснете бутона «OK», за да влезете в подменюто «Features» (Функции).
- ▶ Натиснете бутона «MENU» (МЕНЮ), за да излезете от подменюто.

### Използване на телетекст

Ако каналът поддържа режим «Телетекст» (тоест има телетекст), потребителят може да отвори страницата, за да види информация.

Поддържа се Teletext 1.5.

Съдържанието на телетекста е съобразно излъченото съдържание. Промяната на страната не променя съдържанието на телетекста.

Показване на телетекст на цял екран.

Номерът на страницата на телетекста ще откриете в горния ляв ъгъл. Ако има подстраници, те ще се виждат като номерът на текущата под страница ще бъде в горния десен ъгъл.

Бутонът на телетекста се управлява от компонента Телетекст и MHEG5. В MHEG5, когато се предава по teletext (няма телетекст), това става благодарение на MHEG 5 приложението – обикновено нищо не се показва. Телетекстът отговаря на поведението на MHEG5. Няма да видите «No Teletext» ако избраната от Вас страна е Великобритания.



Показване на телетекст	Натиснете бутона TELETEXT (МЕНЮ).
Смяна на страницата на телетекста.	Натиснете бутона ▲ / ▼.
Смяна на подстраницата на телетекста.	Натиснете SUBPAGE (ПОДСТРАНИЦА) и бутон с цифра.
Спиране на автоматична смяна на страниците.	Натиснете бутона HOLD (ПАУЗА).
Връщане на индексната страница на телетекста.	Натиснете бутона INDEX.
Показване на телетекст информация.	Натиснете бутона REVEAL.
Показване на телетекст субтитри.	Натиснете бутона SUBTITLE (СУБТИТРИ).

Смяна на телетекст съдържание.	Натиснете един от четирите бутона. 
	Приоритет на цветен ключ: TOP > FLOF > «Предпочитани» > Стандартен цветен ключ.

## Използване на EPG

Тази система има EPG (Електронен програмен справочник), за да улесни навигацията при преглед на всички възможни опции.

Съветникът Ви дава информация, като например списък с програмите, начало и край за всички достъпни услуги. Освен това, съветникът често съдържа подробна информация за програмите (наличието и количеството на тази информация за програмите варира в зависимост от предаването).

Тази функция може да се използва само когато информацията в съветника се разпространява от радио и телевизионни компании.



Television   TV guide			
Viewing date: Tue, 25 Jan		Current time: Tue, 25 Jan 18:08:58	
800	Eurosport	15:10	Eiskunstlauf
801	Hamburg 1	18:10	Tennis
802	NEUN LIVE ...	18:40	Rallye
803	TERRA NOVA	19:00	Rallye
		19:55	Motocross Freestyle
		20:25	Eiskunstlauf
		22:40	Boxen

Filter: All types      15:10 - 18:10 Sports  
 ◀ Prev page    ▶ Next page    Filter

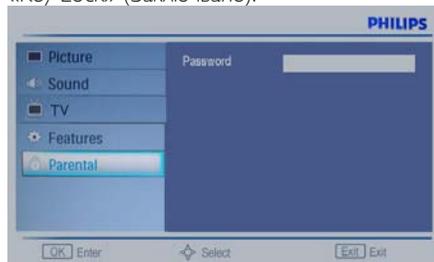
- ▶ Натиснете бутона EPG, за да покажете EPG. Функциите на цветните бутони са по избор.

### Забележка:

- EPG не може да се покаже, когато ТВ каналът е аналогов.

## Родителски настройки

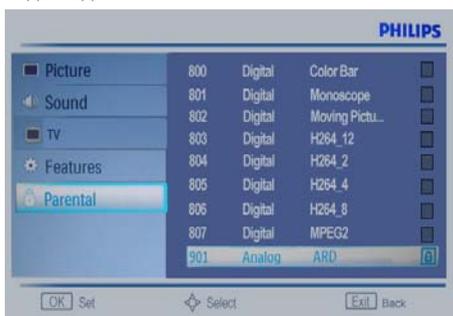
Страницата с родителски настройки съдържа «Channel Block» (Блокиране на канали), «Set Password» (Задаване на парола), «Key Lock» (Заклучване).



- ▶ Натиснете бутона «MENU» (МЕНЮ) за показване опциите на менюто.
- ▶ Натиснете бутона ▲ / ▼, за да изберете елемента «Parental» (Родителски настройки).
- ▶ Натиснете бутона «OK», за да влезете в подменюто «Родителски настройки».
- ▶ Натиснете бутоните с цифри 0-9, за да въведете правилната парола и да изберете подменю (паролата по подразбиране е 0000).
- ▶ Натиснете бутона «MENU» (МЕНЮ), за да излезете от подменюто.

## Блокиране на канал

- Блокиране на канали, които не желаете да гледате или които не желаете Вашите деца да гледат.



- Стойността по подразбиране е да не се блокират канали.
- Каналите с икона на катинар  са блокирани.
- Блокиран канал може временно да бъде отключен след въвеждане на правилната парола.
- ▶ Натиснете бутона «ОК», за да отворите диалоговия прозорец за въвеждане на парола.
- ▶ Натиснете бутоните 0-9, за да въведете правилната парола.
- Всички заключени канали и входни сигнали ще бъдат временно отключени.
- След изключване на телевизора, отключените канали ще бъдат отново заключени.
- ▶ Натиснете бутона ▲ / ▼, за да изберете канал.
- ▶ Натиснете бутона «ОК» за потвърждение. Каналите с X  са блокирани.
- Ако потребителят не е въвел парола за отключване на каналите и входния сигнал, натиснете бутона «ОК» за заключване/отключване на канал в менюто «Родителски настройки» и екранът ще се заключи/отключи в реално време.
- Когато потребителят е въвел правилната парола в диалоговия прозорец за въвеждане на парола, за да отключи временно каналите и не изключи телевизора, по време на този период натиснете «ОК», за да заключите/отключите канал в менюто «Родителски настройки» и той ще се заключи/отключи в реално време.

## Родителски контрол



- ▶ Тази функция работи съобразно информацията от предавателната станция.
- ▶ Затова ако сигналът не съдържа информация, тази функция няма да работи.
- ▶ Не позволявайте на деца да гледат програми предназначени за възрастни като използвате настройката за оценка.

Оценка на възрастта:

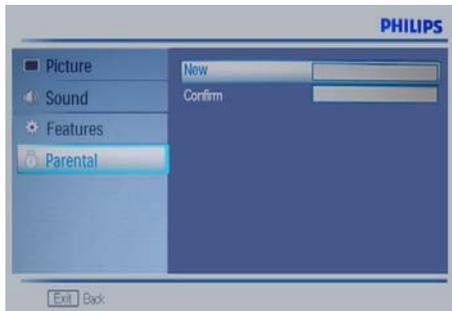
Настройка на оценката на възрастта според възрастта: Няма, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 и 18.

## Блокиране на входен сигнал



- Заклучване на входен източник.
  - Стойността по подразбиране е да не се блокират канали.
- Входните източници с икона на катинар са блокирани.
- Блокираните входни източници може временно да бъдат отключени след въвеждане на правилната парола.
  - ▶ Натиснете бутона «OK», за да отворите диалоговия прозорец за въвеждане на парола.
  - ▶ Натиснете бутоните 0-9, за да въведете правилната парола.
- Всички заключени входни източници и канали ще бъдат временно отключени.
- След изключване на телевизора, отключените входни сигнали ще бъдат отново заключени.
- ▶ Натиснете бутона ▲ / ▼, за да изберете входен сигнал.
- ▶ Натиснете бутона «OK» за потвърждение. Иконите с X  са блокирани.
  - Ако потребителят не е въвел парола за отключване на каналите и входния сигнал, натиснете бутона «OK» за заключване/отключване на входен сигнал в менюто «Родителски настройки» и екранът ще се заключи/отключи в реално време.
  - Когато потребителят е въвел правилната парола в диалоговия прозорец за въвеждане на парола, за да отключи временно каналите и не изключи телевизора, по време на този период натиснете «OK», за да заключите/отключите входен сигнал в менюто «Родителски настройки» и той ще се заключи/отключи в реално време.

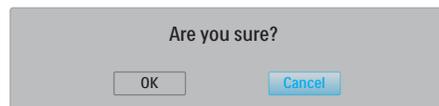
## Задаване на парола



- Промяна на паролата.
- Стандартната парола е 0000.
- Въведете 4-цифрена парола. Запомнете това число!
- Въведете новата парола, за да потвърдите.

## Изтриване на всички

- Нулиране на настройките на родителския контрол.
  - Преди изпълнение се появява диаграма за потвърждение.

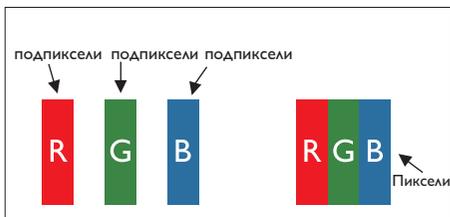


## OAD актуализация

Ако използвате цифрово излъчване, Вашият телевизор автоматично ще получава софтуерни актуализации. Когато е активен, ще получавате съобщение на екрана, което ще Ви пита дали искате да актуализирате софтуера. Следвайте инструкциите в съобщението, за да направите избора си и да завършите настройките.

## 9. Политика за пикселите

Philips се стреми да доставя изделия с най-високо качество. Ние използваме някои от най-модерните производствени процеси в отрасъла и практикуваме строго управление на качеството. Въпреки това, дефекти на пикселите или подпикселите в TFT LCD панели, използвани за мониторите с плосък екран, понякога са неизбежни. Никой производител не може да гарантира, че всички панели ще бъдат без дефекти в пикселите, но Philips гарантира, че всеки монитор с неприемлив брой дефекти ще бъде ремонтиран или заменен под гаранция. В тази декларация се обясняват различните типове пикселни дефекти и се дефинират приемливите нива за дефекти от всеки тип. За да се класифицира даден TFT LCD панел като нуждаещ се от ремонт или замяна под гаранция, броят на пикселните дефекти в него трябва да превишава тези приемливи нива. Например, дефектните подпиксели не могат да надвишават 0,0004%. Освен това, Philips задава дори по-високи стандарти на качество за определени типове или комбинации пикселни дефекти, които са по-забележими от други. Тези правила важат за целия свят.



**Пиксели и подпиксели**  
**Пикселът (елемент от картина)** е съставен от три подпиксела в основните цветове червено, зелено и синьо. Много пиксели заедно образуват образ. Когато всички подпиксели на един пиксел светят, трите подпиксела заедно се виждат като един

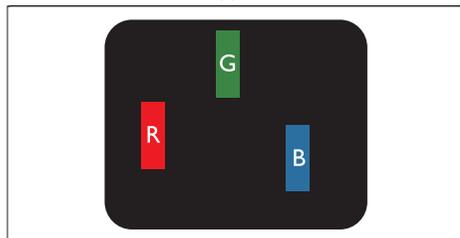
бял пиксел. Когато всички са тъмни, трите цветни подпиксела заедно се виждат като един черен пиксел. Другите съчетания от светещи и тъмни подпиксели изглеждат като единични пиксели от други цветове.

### Типове пикселни дефекти

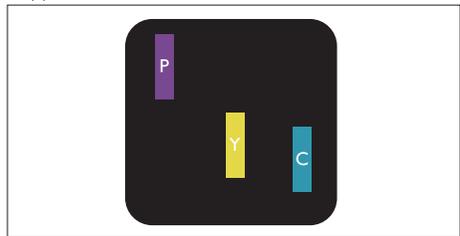
Дефектите в пикселите и подпикселите се виждат на екрана по различен начин. В рамките на всяка категория има две категории пикселни дефекти и няколко типа подпикселни дефекти.

#### Светла точка

Дефекти от типа «светла точка» Дефектите от типа «светла точка» представляват пиксели или подпиксели, които са постоянно светнати или «включени». С други думи, светлата точка е подпиксел, който се откроява на екрана, когато мониторът показва тъмна картина. Дефектите от типа «светла точка» са следните:

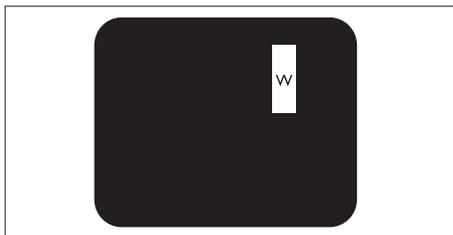


Един светещ червен, зелен или син подпиксел



Два съседни светещи подпиксела:

- Червено + Синьо = Виолетово
- Червено + Зелено = Жълто
- Зелено + Синьо = Циан (светлосиньо)



Три съседни светещи подпиксела (един бял пиксел)

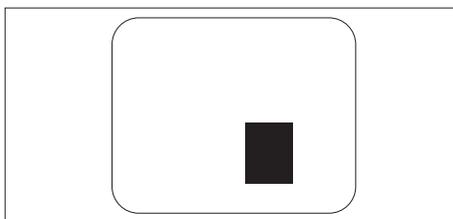
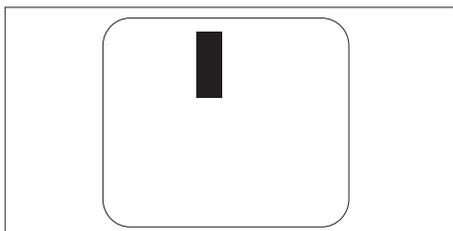


**Забележка:**

Червената или синята светла точка трябва да бъде с над 50 % по-ярка от съседните ѝ точки, докато зелената светла точка е с 30 % по-ярка от съседните ѝ точки.

### Черна точка

Дефекти от типа «черна точка». Дефектите от типа «черна точка» представляват пиксели или подпиксели, които са постоянно тъмни или «изключени». С други думи тъмна точка е подпиксел, който се откроява на екрана, когато мониторът показва светла картина. С други думи, тъмна точка е подпиксел, който се откроява на екрана, когато мониторът показва светла картина. Дефектите от типа «черна точка» са следните:



### Близост на пикселните дефекти

Тъй като пикселните и подпикселните дефекти от един и същ тип, които се намират близо един до друг, може да бъдат по-забележими, Philips указва и толеранси за близостта на пикселните дефекти.

### Толеранси на пикселните дефекти

За да се класифицира TFT LCD панел като нуждаещ се от замяна поради пикселни дефекти по време на гаранционния срок, TFT LCD панел на Philips монитор с плосък екран трябва да има пикселни или подпикселни дефекти, които надвишават толерансите, изброени в следните таблици.

ДЕФЕКТИ ЯРКА ТОЧКА	ПРИЕМЛИВО НИВО
МОДЕЛ	231T1L plus
1 светещ подпиксел	3
2 съседни светещи подпиксела	1
3 съседни светещи подпиксела (един бял пиксел)	0
Разстояние между два дефекта ярка точка*	>15mm
Сумарни дефекти ярка точка от всички типове	3

ДЕФЕКТИ ЧЕРНА ТОЧКА	ПРИЕМЛИВО НИВО
МОДЕЛ	231T1L plus
1 тъмен подпиксел	5 или по-малко
2 съседни тъмни подпиксела	2 или по-малко
3 съседни тъмни подпиксела	0
Разстояние между два дефекта черна точка*	>15mm
Сумарни дефекти черна точка от всички типове	5 или по-малко

СУМАРНИ ТОЧКОВИ ДЕФЕКТИ	ПРИЕМЛИВО НИВО
МОДЕЛ	231T1L plus
Сумарни дефекти ярка или черна точка от всички типове	5 или по-малко



Забележка:

1 или 2 съседни подпикселни дефекта = 1 точков дефект

Този монитор е съвместим с ISO9241-307.

# 10. Отстраняване на неизправности

Този раздел описва често срещани проблеми и решенията им.

## Общи проблеми с телевизора

**Телевизорът не се включва:**

- Изключете захранващия кабел от контакта. Изчакайте 1 минута и го включете отново.
- Проверете дали кабелът е здраво свързан.

**Дистанционното управление не работи както трябва:**

- Проверете дали батериите на дистанционното управление са правилно поставени като внимавате за положението на полюсите +/-.
- Поставете обратно батериите в дистанционното управление, ако не са изтощени.
- Почистете дистанционното управление и сензора на телевизора.

**Индикаторът на режим «В готовност» на телевизора мига червено:**

- Изключете захранващия кабел от контакта. Изчакайте телевизорът да се охлади преди да включите захранващия кабел. Ако мигането продължи, свържете се с отдел «Обслужване на клиенти» на Philips.

**Менюто на телевизора е на друг език.**

- Променете езика на телевизора на предпочитания от Вас език.

**При включване/изключване/включване на телевизора или поставяне в режим «В готовност» се чува пукане от корпуса на телевизора:**

- Действие не е необходимо. Пукането е нормална реакция при разширение

и свиване на телевизора докато той се охлажда и загарява. Това не влияе върху производителността.

## Проблеми, свързани с ТВ каналите

**Инсталирани преди канали не се появяват в списъка с канали:**

- Уверете се, че е избран правилният списък с канали.

**Не са открити цифрови канали по време на инсталацията:**

- Проверете дали телевизорът поддържа DVB-T или DVB-C във Вашата страна. Вижте списъка със страни на гърба на телевизора.

## Проблеми с картината

**Телевизорът е включен, но няма картина:**

- Проверете дали антената е правилно свързана към телевизора.
- Проверете дали правилното устройство е избрано като източник на телевизора.

**Има звук, но няма картина:**

- Проверете дали настройките на картината са правилни.

**Лошо приемане на сигнала от антената:**

- Проверете дали антената е правилно свързана към телевизора.
- Високоговорители, незаземени аудио устройства, неонов светлини, високи сгради и други обекти с големи размери могат да окажат влияние на качеството на получавания сигнал. Ако е възможно, опитайте се да подобрите качеството на получавания сигнал като промените разположението на антената или преместите устройствата далеч от телевизора.

- Ако качеството на приемания сигнал е лошо само за един канал, пуснете фина настройка на канала.

**Качеството на картината е лошо само от свързаните устройства:**

- Проверете дали устройствата са правилно свързани.
- Проверете дали настройките на картината са правилни.

**Телевизорът не запази настройките на картината:**

- Проверете дали местоположението на телевизора е конфигурирано на домашни условия. Този режим предлага възможността да смените и запазите настройките си.

**Картината не пасва в екрана; тя е или прекалено голяма, или прекалено малка:**

- опитайте да използвате различен формат на картината.

**Позицията на картината е неправилна:**

- Сигналят от някои устройства може да не пасва на екрана. Проверете изходния сигнал от устройството.

---

## Проблеми, свързани със звука

**Има картина, но няма звук от телевизора:**

 **Забележка:**

- Ако няма аудио сигнал, телевизорът автоматично преминава на аудио изходен сигнал изкл. - това не означава неизправност.
- Проверете дали кабелите са правилно свързани.
- Проверете дали силата на звука е 0.
- Проверете дали звукът не е изключен.

**Има картина, но качеството на звука е лошо:**

- Проверете дали настройките на звука са правилни.

**Има картина, но звукът идва само от един високоговорител:**

- Проверете дали балансът на звука е центриран.

---

## Проблеми със свързване чрез HDMI

**Има проблеми с HDMI устройства:**

- Обърнете внимание, че HDCP поддръжката може да удължи времето, за което телевизорът показва съдържание от HDMI устройство.
- Ако телевизорът не може да разпознае HDMI устройството и няма картина, опитайте да промените източника на сигнал от едно устройство на друго, и обратно.
- Ако има временни нарушения на звука, проверете дали изходните настройки от HDMI устройства са правилни.
- Ако се използва HDMI-to-DVI адаптер или HDMI-DVI кабел, проверете дали допълнителния аудио кабел е свързан с **AUDIO IN** (само мини жак).

---

## Проблеми със свързването с компютър

**Компютърният образ на телевизора е нестабилен:**

- Проверете дали разделителната способност и степента на опресняване на компютъра се поддържат.
- Настройте телевизора на формат на образа без промяна в мащаба.

## Други

### Кога да използвам функцията SmartContrast?

- Функцията SmartContrast е подходяща за оптимизиране на филми, както и играене на игри, защото тя подобрява контрастното съотношение при тъмни, движещи се сцени.
- Настройката по подразбиране е «Изкл.».
- За работа в офиса или за Интернет приложения се препоръчва SmartContrast да бъде «Изкл.».

### Индикаторът на захванването се включва за «Авт. актуализиране на програма»

- В случай на автоматична ч/б актуализация, устройството ще се включи автоматично за софтуерни актуализации. Няма да има видео или аудио по време на актуализациите. Устройството ще бъде върнато в първоначалното състояние когато актуализацията приключи.

### Настройка на тайминга:

- Препоръчва се да настроите времето след сканиране на каналите на телевизора и синхронизиране с часовата зона. Това ще улесни активните автоматични софтуерни актуализации вдясно и периода предоставен от създателите на системата за предаване на телевизора.

## Контакти

Ако не можете да разрешите проблема си, вижте раздел «Въпроси и отговори» в това ръководство на телевизора на сайта [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

Ако проблемът не изчезне, свържете се с отдела за грижа на клиента на Philips във Вашата страна, който е посочен в ръководството на потребителя.



### Предупреждение

- Не се опитвайте да поправяте телевизора сами. Това може да доведе до сериозно нараняване, непоправими щети на Вашия телевизор и отмяна на гаранцията.



### Забележка:

- Уверете се, че модела на Вашия телевизор и серийният му номер са на лице преди да се свържете с Philips. Тези номера са отпечатани на гърба на телевизора и на опаковката.

Version: M1DTVE3T

2011 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved.  
Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of  
Koninklijke Philips Electronics N.V. and are used under license from  
Koninklijke Philips Electronics N.V."

[www.philips.com](http://www.philips.com)

