

Регистрация устройства и поддержка покупателей на веб-сайте

www.philips.com/welcome



231T1L



RU Руководство пользователя

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

1. Уведомления	2	
2. Важные замечания	4	
оследнюю версию руководства можно скачать на веб-сайте	6	
3. Начало работы и подключение устройств	7	
Задняя панель разъемов	7	
Боковая панель разъемов	9	
4. Органы управления	10	
Органы управления на передней и боковой панелях	10	
Пульт дистанционного управления	10	
5. Использование	13	
Включение, выключение, перевод телевизора в режим ожидания	13	
Переключение каналов	13	
Воспроизведение сигнала с подключенных устройств	14	
Регулировка громкости телевизора	14	
6. Сведения об устройстве	15	
Поддерживаемые разрешения дисплея	15	
Тюнер/прием/передача	15	
Пульт дистанционного управления	15	
Питание	15	
Поддерживаемые крепления телевизора	15	
7. Настройка телевизора и каналов	16	
Выбор телевизионного сигнала в качестве источника входного сигнала	16	
Выбор страны для автоматической настройки	16	
Audio Carrier (Несущая звукового сопровождения) (только для аналогового телевидения)	16	
1st Audio (1-й язык аудио) и 2nd Audio (2-й язык аудио) (только для цифрового телевидения)	17	
Channel Scan (Сканирование каналов)	17	
Update Scan (Обновление списка каналов)	18	
		Single RF Scan (РЧ-сканирование одного канала) (только для цифрового телевидения) 18
		Analog Manual Scan (Ручное сканирование аналоговых каналов) (только для аналогового телевидения) 19
		Channel Skip (Пропуск каналов) 19
		Channel Sort (Сортировка каналов) 20
		Channel Edit (Редактирование канала) 20
		Decoder (Декодер) (только для аналогового телевидения) 21
		Analog Ch Fine Tune (Точная настройка аналоговых каналов) (только для аналогового телевидения) 21
		Приложение 21
8. Элементы меню Features (Функции)	22	
Использование телетекста	22	
Использование EPG	23	
Элементы меню Parental (Родительский контроль)	23	
Channel Block (Блокировка канала)	24	
Parental Guidance (Возрастные ограничения)	24	
Input Block (Блокировка входа)	24	
Set Password (Установка пароля)	25	
Clean All (Очистить все)	25	
Обновление по радиоканалу (OAD)	25	
9. Политика компании в отношении пикселей	26	
10. Устранение неисправностей	29	
Общие неисправности	29	
Проблемы с телеканалами	29	
Проблемы с изображением	29	
Проблемы со звуком	30	
Проблемы при подключении HDMI	30	
Проблемы при подключении компьютера	30	
Прочие сведения	31	
Контактная информация	31	

1. Уведомления



© Koninklijke Philips Electronics N.V., 2011. Все права защищены.

Характеристики устройства могут изменяться без предварительного уведомления. Товарные знаки принадлежат компании Koninklijke Philips Electronics N.V или их соответствующим владельцам. Компания Philips оставляет за собой право в любое время вносить изменения в свои изделия без обязательств соответствующим образом изменять ранее поставленные изделия.

Содержание данного руководства считается пригодным при использовании системы по прямому назначению. Перед тем как использовать данное устройство, его отдельные блоки или функции в целях, отличных от приведенных в настоящем руководстве, необходимо получить соответствующие подтверждения правомерности и применимости. Компания Philips гарантирует, что материалы не нарушают патентное законодательство США. Никакие дополнительные гарантийные обязательства не предоставляются и не подразумеваются.

Гарантия

- Риск телесного повреждения, поломки телевизора, аннулирования гарантии. Самостоятельный ремонт телевизора запрещен.
- Используйте телевизор и принадлежности только способами, указанными производителем.
- Предупредительный знак на задней панели телевизора указывает на опасность поражения электрическим током. Не снимайте крышку телевизора. Для выполнения ремонта или предоставления технического обслуживания обратитесь в центр поддержки покупателей компании Philips.

- Выполнение любой запрещенной в данном руководстве операции, а также любых регулировок и действий по сборке, не рекомендованных или запрещенных в данном руководстве, приведет к аннулированию гарантии.

Информация о пикселях

Этот ЖК-телевизор характеризуется большим числом цветных пикселей. Несмотря на то, что количество эффективных пикселей превышает 99,999%, на экране могут возникать черные или яркие красные, зеленые, синие точки. Эта особенность является свойством конструкции дисплея, не выходит за рамки промышленных стандартов и не является неисправностью.

Сетевой предохранитель (только для Великобритании)

Этот телевизор оснащен литой штепсельной вилкой утвержденного образца. Если потребуется заменить сетевой предохранитель, используйте предохранитель номинала, указанного на вилке (например, 10 А).

- 1 Снимите крышку отсека предохранителя и извлеките предохранитель.
- 2 Новый предохранитель должен отвечать требованиям стандарта BS 1362 и иметь клеймо утверждения ASTA. Если предохранитель будет утерян, уточните его тип у продавца.
- 3 Установите крышку отсека предохранителя на место. Чтобы соблюсти условия директивы ЭМС, не отсоединяйте штепсельную вилку от шнура питания устройства.



Логотипы VESA, FDMI, VESA Mounting Compliant являются товарными знаками Video Electronics Standards Association (Ассоциация по стандартам в области видеоэлектроники).

® Kensington и Micro Saver являются зарегистрированными в США товарными знаками ACCO World Corporation с выданными регистрациями и находящимися на рассмотрении заявками в других странах.



Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories. Наименование Dolby и символ в виде двойной буквы D являются товарными знаками Dolby Laboratories

2. Важные замечания

Перед тем как приступить к использованию телевизора, внимательно ознакомьтесь со всеми инструкциями. Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные несоблюдением инструкций.

Меры предосторожности

- Опасность поражения электрическим током или возгорания.
 - Не подвергайте телевизор воздействию дождя или воды. Не ставьте рядом с телевизором сосуды с жидкостями, например вазы. В случае попадания жидкости на поверхность или внутрь телевизора немедленно отключите его от электрической розетки. Перед тем как снова использовать телевизор, обратитесь в центр поддержки покупателей Philips для проведения проверки.
 - Не размещайте телевизор, пульт дистанционного управления, батареи рядом с источниками открытого огня и другими источниками тепла, включая прямые солнечные лучи. Во избежание возгорания никогда не подносите близко к телевизору, пульту дистанционного управления, батареям свечи и другие источники открытого огня.



- Не вставляйте посторонние предметы в вентиляционные и другие отверстия в корпусе телевизора.
- При повороте телевизора убедитесь в том, что шнур

питания не натянут. Чрезмерное натяжение шнура питания может привести к ослаблению контактов и возникновению электрической дуги.

- Опасность короткого замыкания или возгорания.
 - Не подвергайте пульт дистанционного управления или батареи воздействию дождя, воды, высокой температуры.
 - Не прилагайте чрезмерных усилий к электрическим вилкам. Неплотно вставленная вилка может стать причиной возникновения электрической дуги и возгорания.
- Риск телесных повреждений и поломки телевизора.
 - Подъем и перемещение телевизора, вес которого составляет более 25 кг, необходимо выполнять вдвоем.
 - Устанавливайте телевизор только на подставку, входящую в комплект поставки. Надежно прикрепите подставку к телевизору. Поместите телевизор на ровную горизонтальную поверхность, которая может выдержать вес телевизора и подставки.
 - Если телевизор необходимо закрепить на стене, используйте только кронштейн, соответствующий весу телевизора. Прикрепите кронштейн к стене, которая может выдержать вес телевизора и кронштейна. Компания Koninklijke Philips Electronics N.V. не несет ответственности за несчастные случаи, телесные повреждения, имущественный ущерб, вызванный неправильной установкой телевизора на стену.
- Риск нанесения телесных повреждений детям. Следуйте указанным ниже мерам предосторожности, чтобы предотвратить опрокидывание телевизора и нанесение телесных повреждений детям.
 - Не размещайте телевизор на поверхности, покрытой тканью или другими материалами,

которые можно стянуть.

- Убедитесь в том, что части корпуса телевизора не свешиваются с краев поверхности.
- Не устанавливайте телевизор на высокой мебели (например, на книжном шкафу), если только мебель и телевизор не прикреплены к стене.
- Объясните детям, какой опасности они подвергаются, взбираясь на мебель, чтобы дотянуться до телевизора.
- Риск перегрева. Не размещайте телевизор в ограниченном пространстве. Оставьте не менее 10 см свободного пространства вокруг телевизора для вентиляции. Убедитесь в том, что занавески или другие предметы не закрывают вентиляционные отверстия телевизора.
- Риск повреждения телевизора. Перед тем как подсоединить телевизор к электрической розетке, убедитесь в том, что напряжение в сети соответствует значению, указанному на задней панели телевизора. Не подключайте телевизор к электрической розетке, если параметры сети не соответствуют указанным.
- Риск телесных повреждений, возгорания, повреждения шнура питания. Не устанавливайте телевизор и другие предметы на шнур питания.
- Чтобы иметь возможность простого отсоединения шнура питания телевизора от электрической розетки, обеспечьте постоянный доступ к шнуру питания.
- При отсоединении шнура питания держитесь за вилку. Никогда не тяните за кабель.
- Перед грозой отсоедините телевизор от электрической розетки и антенны. Во время грозы не прикасайтесь к деталям телевизора, шнуру питания, кабелю антенны.
- Риск повреждения слуха. Избегайте использования наушников при высокой громкости или в течение продолжительного времени.
- Если телевизор транспортировался

при температуре ниже 5°C, перед тем как подсоединить телевизор к электрической розетке, распакуйте телевизор и подождите, пока его температура не сравняется с температурой в помещении.

Уход за экраном

- По возможности избегайте вывода на экран статичных изображений. Статичные изображения – это неподвижные изображениями, которые отображаются на экране в течении длительного времени. Примеры статических изображений: экранные меню, черные полосы по краям изображения, часы. В случае отображения статичных изображений уменьшите контрастность и яркость, чтобы предотвратить повреждение экрана.
- Перед тем как приступить к очистке телевизора, отсоедините его от электрической розетки.
- Очистите корпус телевизора и рамку экрана мягкой влажной тканью. Не используйте для очистки телевизора спирт, химические вещества, бытовые чистящие средства.
- Риск повреждения экрана телевизора. Не касайтесь, не надавливайте, не трите и не ударяйте по экрану какими-либо предметами.
- Во избежание деформации и выцветания незамедлительно стирайте попавшие на экран капли воды.

Итилизация



Это устройство изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые подлежат переработке и повторному использованию.

Если продукт маркирован значком с изображением перечеркнутой корзины, это означает, что устройство попадает под действие директивы 2002/96/ЕС Европейского союза.



Не выбрасывайте устройство вместе с бытовыми отходами. Ознакомьтесь с принятыми в вашей стране правилами раздельного сбора электрических и электронных устройств. Правильная утилизация использованных устройств поможет предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека.

В устройстве содержатся батареи, которые попадают под действие директивы ЕС 2006/66/ЕС. Их нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами.

Ознакомьтесь с принятыми в вашей стране правилами раздельного сбора батарей. Правильная утилизация батарей поможет предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека.

оследнюю версию руководства можно скачать на веб-сайте

Содержимое руководства пользователя может изменяться. Скачайте последнюю версию руководства на веб-сайте по адресу: www.philips.com/support.

3. Начало работы и подключение устройств

Благодарим вас за приобретение продукции компании Philips. Чтобы воспользоваться всеми преимуществами поддержки Philips, зарегистрируйте приобретенное устройство на веб-сайте по адресу: www.philips.com/welcome.

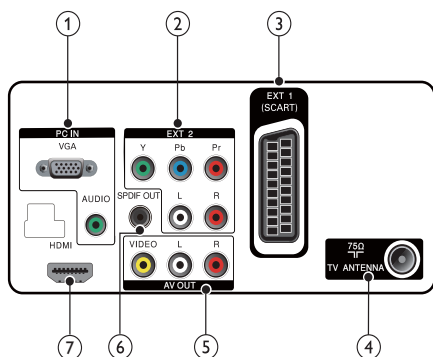
В этом разделе описано подключение устройств с использованием разных разъемов и приведены примеры, представленные в кратком руководстве.



Примечание.

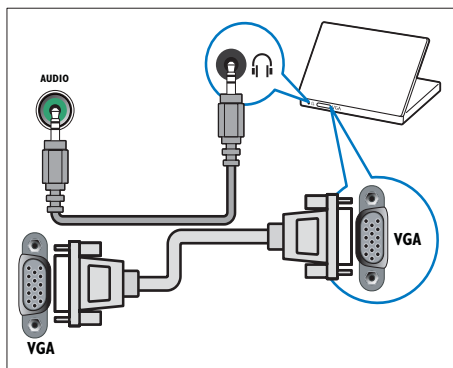
- Для подключения устройств к телевизору используются различные разъемы в зависимости от типа устройства и цели использования.

Задняя панель разъемов



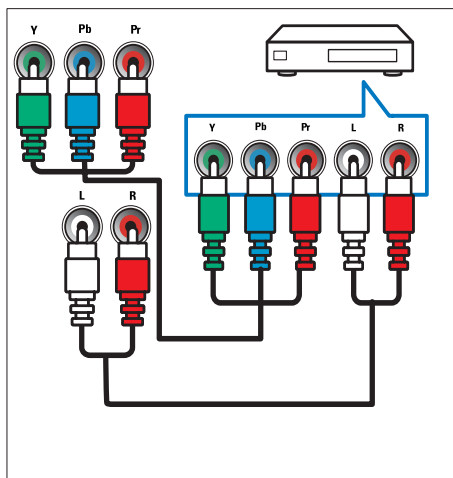
① PC IN (VGA и AUDIO IN)

Аудио- и видеовход сигналов компьютера.



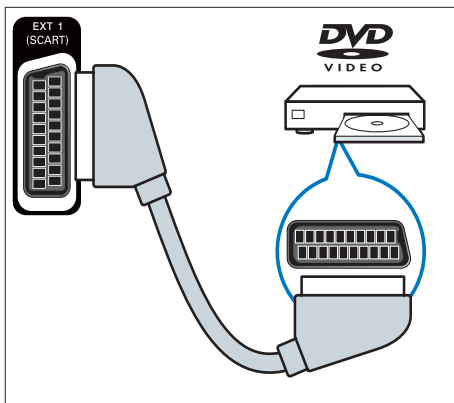
② EXT 2 (Y Pb Pr и AUDIO L/R)

Аудио- и видеовход аналоговых или цифровых устройств, например DVD-проигрывателей или игровых приставок.



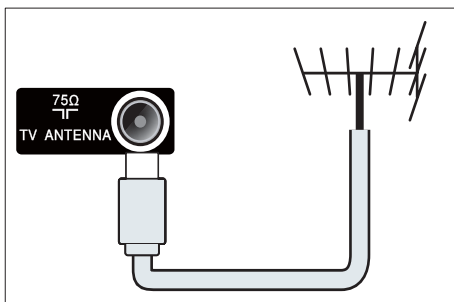
③ EXT 1 (SCART)

Аудио- и видеовыход аналоговых или цифровых устройств, например DVD-проигрывателей или игровых приставок.



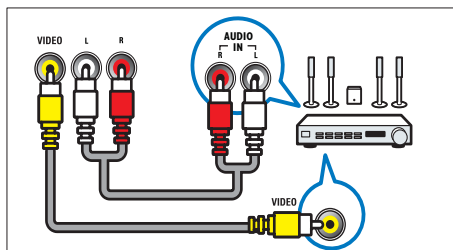
④ TV ANTENNA

Вход сигнала с антенны эфирного, кабельного или спутникового телевидения.



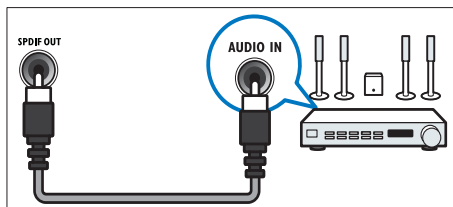
⑤ AV OUT (VIDEO OUT и AUDIO OUT L/R)

Аудио- и видеовыход для аналоговых устройств, например дополнительного телевизора или записывающего устройства.



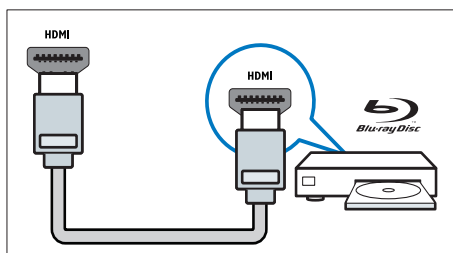
⑥ SPDIF OUT

Цифровой аудиовыход для домашнего кинотеатра и других цифровых аудиосистем.



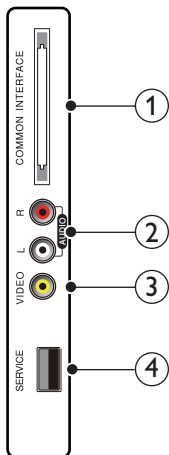
⑦ HDMI

Цифровой аудио- и видеовыход от цифровых устройств высокого разрешения, например проигрывателей Blu-ray.



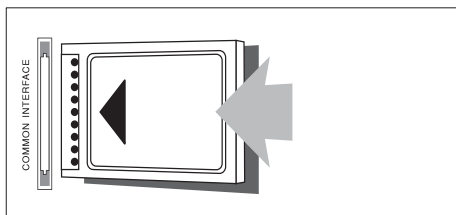
При подключении с использованием разъема DVI или VGA необходим дополнительный аудиокабель.

Боковая панель разъемов



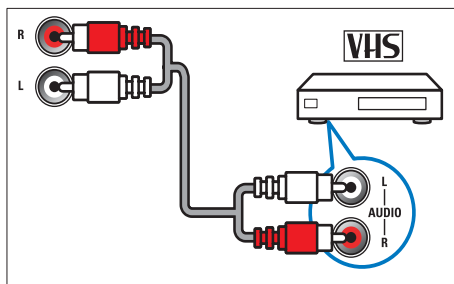
① COMMON INTERFACE

Гнездо для установки модуля условного доступа (Conditional Access Module, CAM).



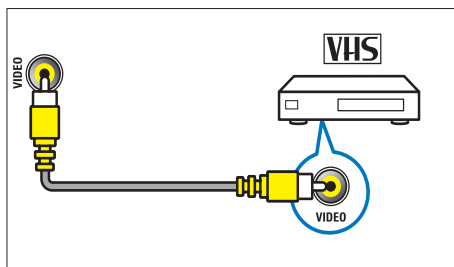
② AUDIO L/R

Аудиовход для аналоговых устройств, подключенных к разъему VIDEO.



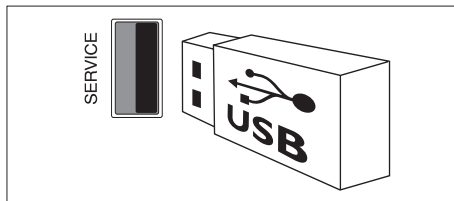
③ VIDEO

Вход полного видеосигнала от таких аналоговых устройств, как видеомагнитофоны.



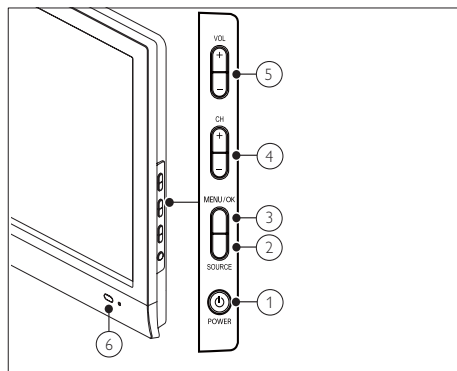
④ SERVICE

Порт USB, предназначенный только для обновления микропрограммы.



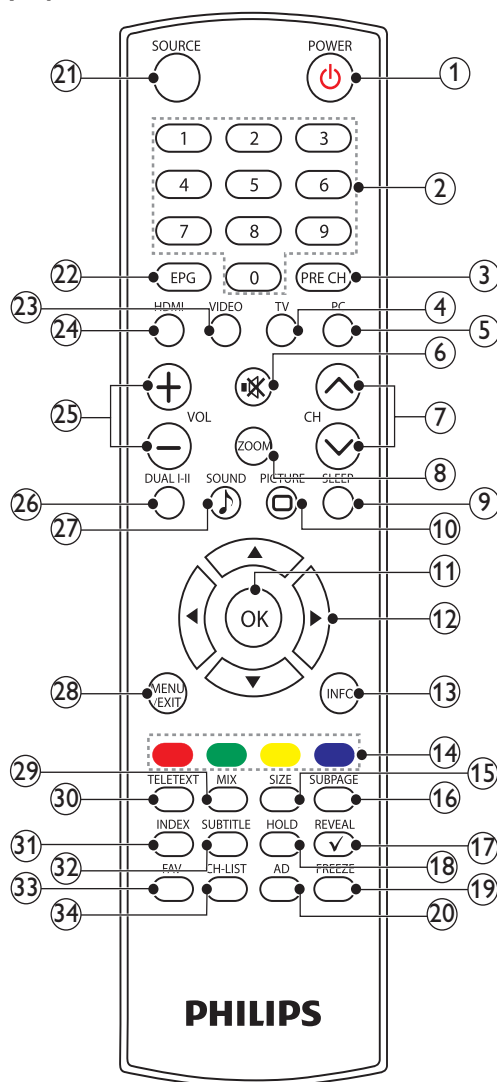
4. Органы управления

Органы управления на передней и боковой панелях



- ① **POWER:** включение и выключение телевизора. Полное выключение телевизора возможно только при отсоединении шнура питания от электрической розетки.
- ② **SOURCE:** выбор подключенных устройств.
- ③ **MENU/OK:** отображение экранного меню и подтверждение выбора в меню.
- ④ **CH +/-:** выбор следующего или предыдущего канала.
- ⑤ **VOL +/-:** увеличение или уменьшение громкости.
- ⑥ **Индикатор питания:**
красный: питание выключено или телевизор находится в режиме ожидания;
зеленый: питание включено.

Пульт дистанционного управления



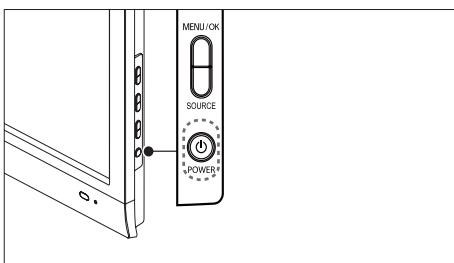
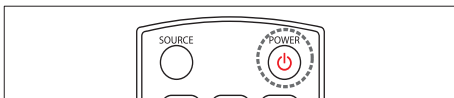
- ① **⏻ (Перевод в режим ожидания и вывод из него)**
 - Перевод включенного телевизора в режим ожидания.
 - Включение телевизора, находящегося в режиме ожидания.
- ② **0-9 (Цифровые кнопки)**
Выбор канала или параметра.
- ③ **PRE CH**
Возврат к предыдущему просматриваемому каналу.
- ④ **TV**
Переход в режим TV (ТВ).
- ⑤ **PC**
Переход в режим PC (ПК).
- ⑥ **⌂ (Отключение звука)**
Включение и выключение звука.
- ⑦ **CH $\wedge$ / $\vee$ (Канал $\wedge$ / $\vee$)**
Выбор следующего или предыдущего канала.
- ⑧ **ZOOM**
Переключение форматов изображения.
- ⑨ **SLEEP**
Выбор времени автоматического перехода телевизора в режим ожидания.
- ⑩ **☐ PICTURE**
Включение функции Smart Picture (Интеллектуальное изображение).
- ⑪ **OK**
Подтверждение ввода или выбора; отображение сетки каналов во время просмотра телепрограмм.
- ⑫ **▲ ▼ ◀ ▶ (Кнопки навигации)**
Навигация в меню.
- ⑬ **INFO**
Открытие и закрытие экрана с информацией о выбранном канале.
- ⑭ **Цветные кнопки**
Выбор функции или параметра.
- ⑮ **SIZE**
Переключение размера шрифта в режиме телетекста (Full screen (Во весь экран)/Top half (Верхняя половина)/Bottom (Нижняя половина)).
- ⑯ **SUBPAGE**
Отображение вложенной страницы при просмотре телетекста, содержащего несколько страниц.
- ⑰ **REVEAL**
Показ скрытых данных телетекста.
- ⑱ **HOLD**
Остановка прокрутки страниц и приема данных декодером текста.
- ⑲ **FREEZE**
Фиксация изображения на экране телевизора.
- ⑳ **AD (Голосовое описание) (только для эфирного цифрового телевидения)**
Только для Великобритании: включение голосовых комментариев для слабовидящих.
- ㉑ **SOURCE**
Выбор подключенных устройств.
- ㉒ **EPG**
Включение и выключение электронного расписания программ.
- ㉓ **VIDEO**
Переключение видеорежимов YPbPr/Composite /SCART.
- ㉔ **HDMI**
Переключение в режим HDMI.
- ㉕ **VOL +/-**
Увеличение или уменьшение громкости.
- ㉖ **DUAL I-II**
Переключение режимов mono (моно)/stereo (стерео)/dual I (язык I)/dual II (язык II) эфирного телевидения.

- ②7 **SOUND**
Переключение режима Smartsound.
- ②8 **MENU/EXIT**
Открытие и закрытие экранного меню.
- ②9 **MIX**
Наложение страницы телетекста на телевизионного изображение.
- ③0 **TELETEXT**
Открытие и закрытие телетекста.
- ③1 **INDEX**
Отображение страницы содержания телетекста.
- ③2 **SUBTITLE**
- В режиме TV (ТВ): включение и выключение субтитров.
 - В режиме Text (Текст): просмотр страницы субтитров.
- ③3 **FAV**
Просмотр списка избранного.
- ③4 **CH-LIST**
Просмотр списка каналов.

5. Использование

В этом разделе описаны основные операции при эксплуатации телевизора.

Включение, выключение, перевод телевизора в режим ожидания



Включение

- Если индикатор режима ожидания горит, нажмите кнопку **POWER** на боковой панели телевизора.
- Если индикатор режима ожидания горит красным цветом, нажмите кнопку **POWER** (**Режим ожидания – включение**) на пульте дистанционного управления.

Перевод в режим ожидания

- Нажмите кнопку **POWER** (**Режим ожидания – включение**) на пульте дистанционного управления.
 - ↳ Индикатор режима ожидания загорится красным цветом.

Выключение

- Нажмите кнопку **POWER** на боковой панели телевизора.
 - ↳ Индикатор режима ожидания погаснет.

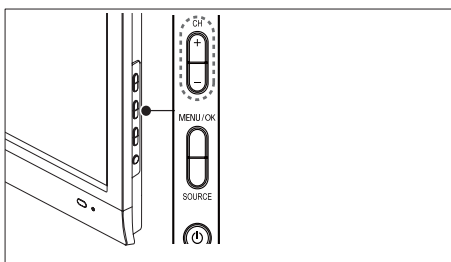
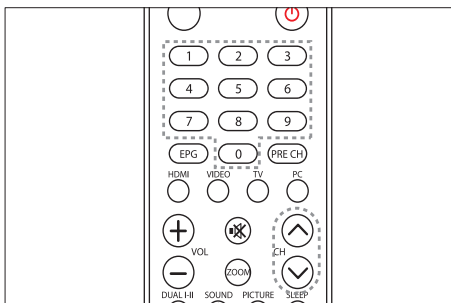
Совет

- Даже в режиме ожидания телевизор потребляет небольшое количество электроэнергии. Если телевизор не будет использоваться в течение продолжительного времени, отсоедините шнур питания телевизора от электрической розетки.

Примечание.

- Если не удается найти пульт дистанционного управления и требуется включить телевизор, находящийся в режиме ожидания, нажмите кнопку **CH +/-** на боковой панели телевизора.

Переключение каналов



- Нажмите кнопку **CH +/-** на пульте дистанционного управления или кнопку **CH +/-** на боковой панели телевизора.
- Введите номер канала **цифровыми кнопками**.
- Воспользуйтесь сеткой каналов.

Примечание.

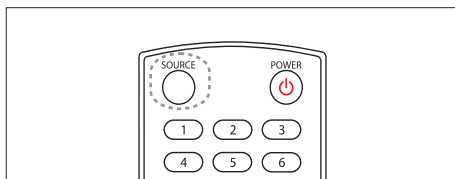
- При использовании списка избранного можно выбирать только те каналы, которые включены в этот список.

Воспроизведение сигнала с подключенных устройств

Примечание.

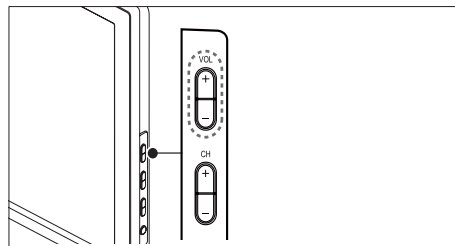
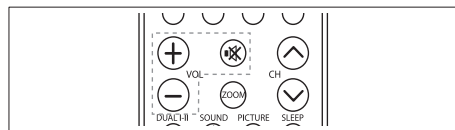
- Включите устройство, а затем выберите его в качестве источника входного сигнала телевизора.

использование кнопки выбора источника



- 1 Нажмите кнопку **SOURCE**.
↳ Откроется список источников.
- 2 Нажмите кнопку **SOURCE**, затем кнопку **▲** или **▼**, чтобы выбрать устройство.
- 3 Нажмите кнопку **OK**, чтобы подтвердить выбор.
↳ Телевизор переключится на выбранное устройство.
↳ Телевизор переключится на выбранное устройство.

Регулировка громкости телевизора



Увеличение или уменьшение громкости

- Нажмите кнопку **VOL +/-** на пульте дистанционного управления.
- Нажмите кнопку **VOL +/-** на боковой панели телевизора.

Выключение и включение звука

- Нажмите кнопку **✖**, чтобы выключить звук.
- Повторно нажмите кнопку **✖**, чтобы включить звук.

6. Сведения об устройстве

Информация об устройстве может быть изменена без предварительного уведомления. Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт по адресу: www.philips.com/support.

Поддерживаемые разрешения дисплея

Компьютерные форматы

- Разрешение — частота обновления
 - 640 × 480 – 60 Гц
 - 640 × 480 – 75 Гц
 - 800 × 600 – 60 Гц
 - 800 × 600 – 75 Гц
 - 1024 × 768 – 60 Гц
 - 1024 × 768 – 75 Гц
 - 1280 × 1024 – 60 Гц
 - 1440 × 900 – 60 Гц
 - 1600 × 900 – 60 Гц
 - 1680 × 1050 – 60 Гц
 - 1920 × 1080 – 60 Гц_RB
(оптимально для моделей 231T1L)

Видеоформаты

- Разрешение — частота обновления
 - 480i – 60 Гц
 - 480p – 60 Гц
 - 576i – 50 Гц
 - 576p – 50 Гц
 - 720p – 50 Гц, 60 Гц
 - 1080i – 50 Гц, 60 Гц
 - 1080p – 50 Гц, 60 Гц

Тюнер/прием/передача

- Антенный вход: коаксиальный, 75 Ом (IEC75)
- DVB: DVB Terrestrial, DVB-T MPEG4
- Система цветного телевидения: DVB COFDM 2K/8K; PAL I, B/G, D/K; SECAM B/G, D/K, L/L'
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL

- Диапазоны тюнера: диапазон от 230 до 470 МГц, S-канал, UHF, VHF

Пульт дистанционного управления

- Тип: 231T1L RC
- Батареи: AAA, тип LR03 (2 шт.)

Питание

- Электрическая сеть: 100–240 В, 50 Гц
- Энергопотребление в выключенном состоянии: < 0,5 Вт
- Температура окружающего воздуха: от 5 до 40 градусов Цельсия

Поддерживаемые крепления телевизора

Для установки телевизора следует приобрести крепления для телевизора Philips или настенный кронштейн VESA. Чтобы предотвратить повреждение кабелей и разъемов, оставьте свободное место не менее 5,5 см сзади телевизора.



Внимание!

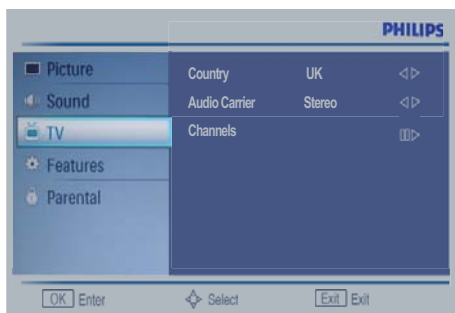
- Следуйте инструкциям, прилагаемым к креплению телевизора. Компания Koninklijke Philips Electronics N.V. не несет ответственности за несчастные случаи, телесные повреждения, имущественный ущерб, вызванный неправильной установкой телевизора.

Размер экрана телевизора в дюймах	Расстояние между винтами (мм)	Винты для крепления
23	100 × 100	M4 (4 шт.)

7. Настройка телевизора и каналов

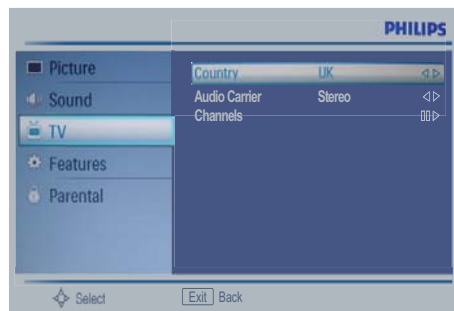
В этом разделе описаны настройки программ и языка звукового сопровождения

Выбор телевизионного сигнала в качестве источника входного сигнала



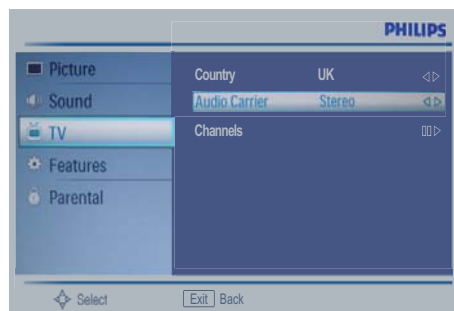
- ▶ Нажмите кнопку MENU, чтобы открыть меню.
- ▶ Нажмите кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт TV (ТВ).
- ▶ Нажмите кнопку OK, чтобы открыть подменю TV (ТВ).
- ▶ Нажмите кнопку MENU, чтобы выйти из подменю.

Выбор страны для автоматической настройки



- ▶ Нажмите кнопку MENU, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт TV (ТВ).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Country (Страна).
- ▶ Нажмите кнопку ◀ / ▶, чтобы выбрать требуемое значение.

Audio Carrier (Несущая звукового сопровождения) (только для аналогового телевидения)

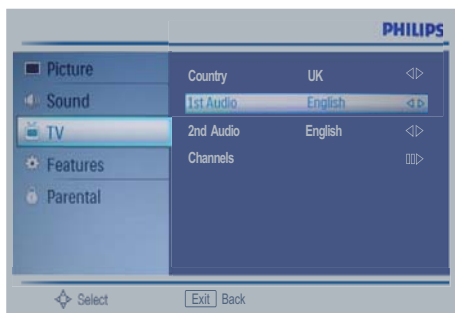


- ▶ Выберите значение Mono (Моно)/ Stereo (Стерео)/Dual I (Язык I)/Dual II (Язык II).

Примечание.

- Если выбранное значение недоступно, будет использовано следующее значение по умолчанию: Dual I (Язык I) > Dual II (Язык II); Stereo (Стерео) > Mono (Моно).

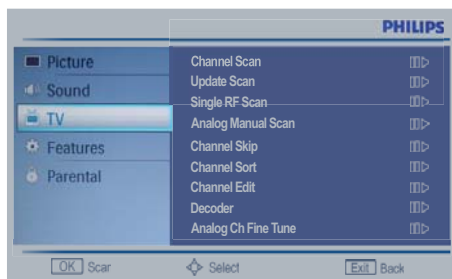
1st Audio (1-й язык аудио) и 2nd Audio (2-й язык аудио) (только для цифрового телевидения)



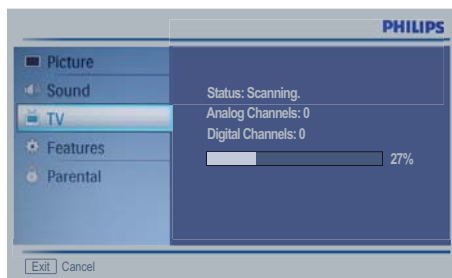
- Имеется возможность выбора предпочтительного языка звукового сопровождения.
- Если сигнал на выбранном языке не транслируется, будет использовано звуковое сопровождение на языке, установленном по умолчанию.
- Если основные выбранные языки звукового сопровождения не поддерживаются, можно выбрать дополнительные языки.

- Нажмите кнопку MENU, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт TV (ТВ).
- Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт 1st Audio (1-й язык аудио) или 2nd Audio (2-й язык аудио).
- Нажмите кнопку ◀ / ▶, чтобы выбрать требуемое значение.

Channel Scan (Сканирование каналов)



- Используйте функцию Channel Scan (Сканирование каналов), чтобы автоматически найти и сохранить все доступные каналы в цифровом и аналоговом режимах.
- Нажмите кнопку MENU, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт TV (ТВ).
- Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Channels (Каналы).
- Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Channel Scan (Сканирование каналов).
- Нажмите кнопку OK, чтобы выполнить сканирование каналов.

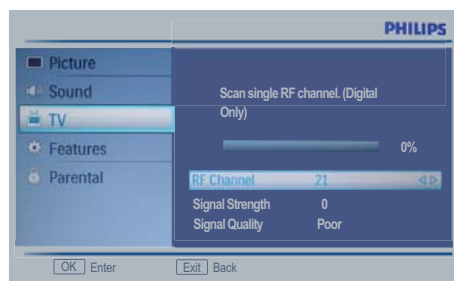


- ➔ Функция Channel Scan (Сканирование каналов) позволяет сканировать сначала цифровые, а затем — аналоговые каналы.

- ↳ Сканирование каналов приведет к удалению сохраненных ранее каналов.
- ↳ Если используется стандарт вещания LCN (Номер логического канала), нумерация цифровых каналов будет выполнена согласно этому стандарту.
- ↳ Цифровым каналам, для которых недоступна информация LCN или имеется конфликт данных LCN, будут присвоены номера с 800 по 899.
- ↳ Analog channels (Аналоговым каналам), для которых будут обнаружены названия, будут присвоены номера с 901 по 999; остальным каналам будут присвоены значения соответствующих частот.
- ↳ Если в ходе сканирования будут обнаружены только аналоговые каналы, им будут присвоены номера, начиная с 1.

- ▶ Нажмите кнопку ОК, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Channels (Каналы).
- ▶ Нажмите кнопку ОК, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Update Scan (Обновление списка каналов).
- ▶ Нажмите кнопку ОК, чтобы выполнить Update Scan (Обновление списка каналов).

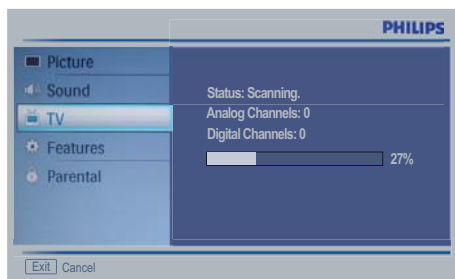
Single RF Scan (РЧ-сканирование одного канала) (только для цифрового телевидения)



- Функция Single RF Scan (РЧ-сканирование одного канала) позволяет вручную добавить цифровой канал в список каналов.

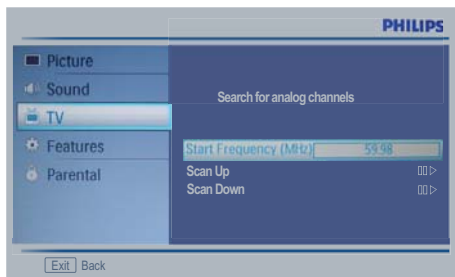
- ▶ Нажмите кнопку MENU, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт TV (ТВ).
- ▶ Нажмите кнопку ОК, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Channels (Каналы).
- ▶ Нажмите кнопку ОК, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Single RF Scan (РЧ-сканирование одного канала).
- ▶ Нажмите кнопку ОК, чтобы отобразить информацию о телевизионном канале или о канале цифрового телевидения.
- ▶ Нажмите кнопку ◀ / ▶, чтобы изменить RF Channel (РЧ-канал).
- ▶ Нажмите кнопку ОК, чтобы выполнить сканирование.

Update Scan (Обновление списка каналов)



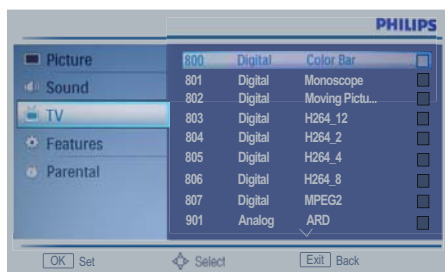
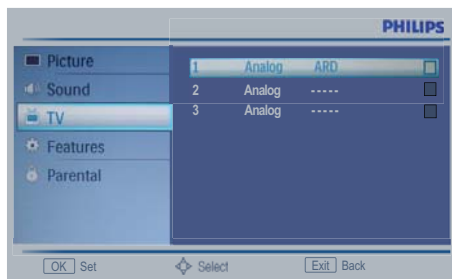
- Эта функция позволяет проверить наличие новых каналов. Обнаруженные каналы будут сохранены без удаления исходных каналов.
- ▶ Нажмите кнопку MENU, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт TV (ТВ).

Analog Manual Scan (Ручное сканирование аналоговых каналов) (только для аналогового телевидения)



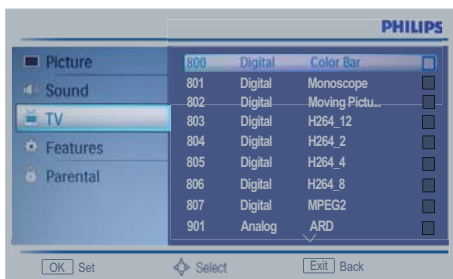
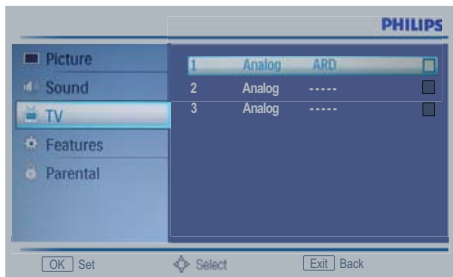
- Функция Analog Manual Scan (Ручное сканирование аналоговых каналов) позволяет вручную добавить аналоговый канал в список каналов.
- ▶ Нажмите кнопку MENU, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт TV (ТВ).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Channels (Каналы).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Analog Manual Scan (Ручное сканирование аналоговых каналов).
- ▶ Нажмите кнопку OK, чтобы отобразить информацию о телевизионном канале или о канале аналогового телевидения.
- ▶ Нажмите кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать требуемый пункт.
- ▶ Нажмите кнопку OK или кнопку ►, чтобы выполнить сканирование вверх или вниз.

Channel Skip (Пропуск каналов)



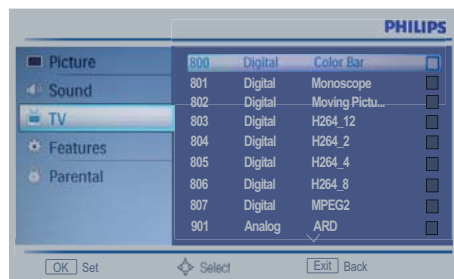
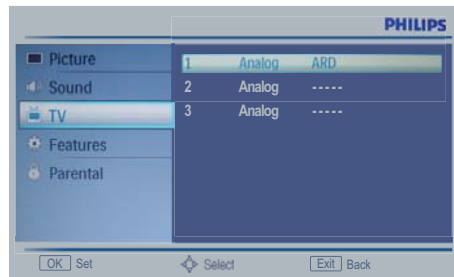
- Эта функция позволяет пропускать сохраненные каналы.
- ▶ Нажмите кнопку MENU, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт TV (ТВ).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Channels (Каналы).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Channel Skip (Пропуск каналов).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать канал, который требуется пропустить.
- ▶ Нажмите кнопку OK, чтобы установить флажок. Установленный флажок ☒ указывает на пропуск канала.
- При выборе каналов кнопками CH ▲ и CH ▼ этот канал будет пропущен.
- Чтобы открыть пропущенный канал, введите его номер или непосредственно выберите его в списке каналов.
- По умолчанию пропускаются аналоговые каналы, для которых не обнаружен сигнал.

Channel Sort (Сортировка каналов)



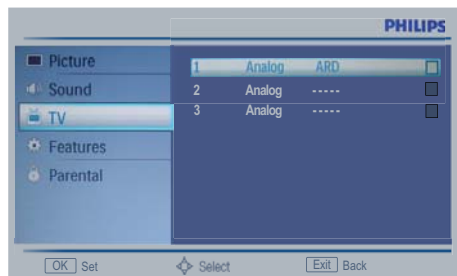
- Эта функция позволяет сортировать (менять местами) два канала.
- ▶ Нажмите кнопку MENU, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт TV (ТВ).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Channels (Каналы).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Channel Sort (Сортировка каналов).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать канал.
- ▶ Нажмите кнопку OK, чтобы установит флажок. Отобразится установленный флажок .
- ▶ Нажмите кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать второй канал.
- ▶ Нажмите кнопку OK, чтобы поменять местами выбранные каналы.

Channel Edit (Редактирование канала)



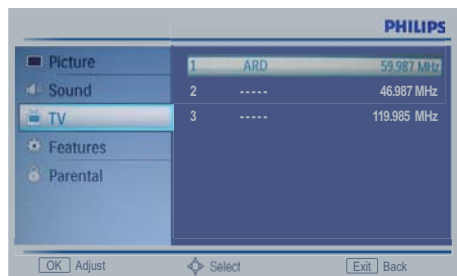
- Эта функция позволяет изменить номер и название канала.
- ▶ Нажмите кнопку MENU, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт TV (ТВ).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Channels (Каналы).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Channel Edit (Редактирование канала).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать канал.
- ▶ Нажмите кнопку OK, чтобы открыть диалоговое окно редактирования.

Decoder (Декодер) (только для аналогового телевещания)



- Эта функция позволяет изменять способ декодирования канала.
- ▶ Нажмите кнопку MENU, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт TV (ТВ).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Channels (Каналы).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Decoder (Декодер).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать канал.
- ▶ Нажмите кнопку OK, чтобы установит флажок. Отобразится установленный флажок .

Analog Ch Fine Tune (Точная настройка аналоговых каналов) (только для аналогового телевидения)



- Точная настройка обычно требуется только в условиях плохого приема сигнала.
- ▶ Нажмите кнопку MENU, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт TV (ТВ).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Channels (Каналы).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Analog Ch Fine Tune (Точная настройка аналоговых каналов).
- ▶ Нажмите кнопку OK, затем кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать канал, точную настройку которого требуется выполнить.
- ▶ Нажмите кнопку OK, чтобы открыть диалоговое окно точной настройки.
- ▶ Нажмите кнопку ◀ / ▶, чтобы выполнить точную настройку частоты.
- ▶ Нажмите кнопку OK, чтобы сохранить изменения.

Приложение

Буквенно-цифровые символы, соответствующие цифровым кнопкам пульт дистанционного управления

- Номера и названия каналов можно менять с пульта дистанционного управления.

0: .@ 0
1: _ - 1
2: ABCabc2
3: DEFdef3
4: GHIghi4
5: JKLjkl5
6: MNOnno6
7: PQRSpqrs7
8: TUVtuv8
9: WXYZwxyz9

8. Элементы меню Features (Функции)

В меню Features (Функции) имеются следующие элементы: Menu Language (Язык меню), Picture format (Формат изображения), Time (Время), Subtitle (Субтитры), Teletext Language (Язык телетекста), Common Interface (Интерфейс условного доступа), Reset Default (Восстановление значений по умолчанию).



- ▶ Нажмите кнопку MENU, чтобы открыть меню.
- ▶ Нажмите кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Features (Функции).
- ▶ Нажмите кнопку OK, чтобы открыть подменю Features (Функции).
- ▶ Нажмите кнопку MENU, чтобы выйти из подменю.

Использование телетекста

Если для канала поддерживается режим телетекста (передается сигнал телетекста), можно открыть страницу для просмотра определенной информации. Поддерживается телетекст версии 1.5. Содержимое телетекста зависит только от передаваемой информации. Изменение страны не повлияет на содержимое телетекста.

Страница телетекста отображается во весь экран.
Номер страницы телетекста отображается в левом верхнем углу. Если имеется несколько вложенных страниц, номер текущей страницы отобразится в правом верхнем углу, а номера вложенных страниц будут отображены в верхней строке.
Нажатия кнопок телетекста обрабатываются системой телетекста и компонентом MHEG5. Если в режиме MHEG5 передается сигнал «Нет телетекста», действия зависят от приложения MHEG5. Обычно в этом случае изображение отсутствует. Если в качестве страны выбрана Великобритания, сообщение «Нет телетекста» не будет отображаться в соответствии с особенностями MHEG5.



Отображение телетекста.	Нажмите кнопку TELETEXT.
Выбор другой страницы телетекста.	Нажмите кнопку ▲ / ▼.
Выбор другой вложенной страницы телетекста.	Нажмите кнопку SUBPAGE, затем цифровую кнопку.
Останов автоматического изменения страниц.	Нажмите кнопку HOLD.
Возврат на страницу телетекста с содержанием.	Нажмите кнопку INDEX.
Отображение скрытой информации телетекста.	Нажмите кнопку REVEAL.
Отображение субтитров телетекста.	Нажмите кнопку SUBTITLE.
Выбор другого содержимого телетекста.	Нажмите одну из четырех цветных кнопок.  Приоритет цветных кнопок: TOP > FLOF > Избранная страница > Цветная кнопка по умолчанию.

Использование EPG

В этом устройстве имеется электронное расписание программ (EPG), позволяющее выбирать требуемые передачи.

В EPG отображается такая информация, как расписание программ, начальное и конечное время доступных служб. Кроме этого, в EPG часто бывает доступна подробная информация о программе (доступность и объем информации о программе зависит от станции вещания).

Эта функция доступна только в том случае, если информация EPG передается станцией вещания.



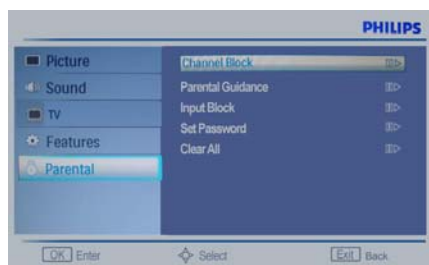
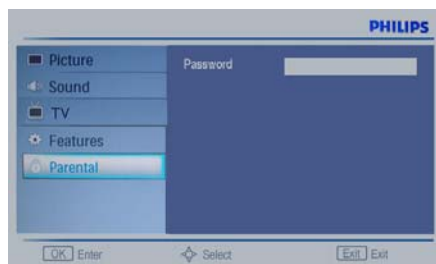
- ▶ Нажмите кнопку EPG, чтобы отобразить EPG. Цветные кнопки могут иметь несколько значений.

Примечание.

- EPG не удастся отобразить для аналогового канала.

Элементы меню Parental (Родительский контроль)

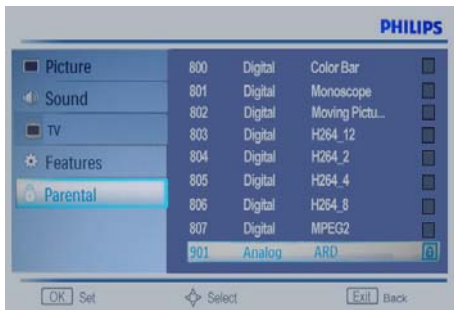
В меню Parental (Родительский контроль) имеются следующие элементы: Channel Block (Блокировка канала), Parental Guidance (Возрастные ограничения), Set Password (Установить пароль), Input Lock (Блокировка входа).



- ▶ Нажмите кнопку MENU, чтобы открыть меню.
- ▶ Нажмите кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать пункт Parental (Родительский контроль).
- ▶ Нажмите кнопку OK, чтобы открыть подменю Parental (Родительский контроль).
- ▶ Введите правильный пароль цифровыми кнопками 0-9, чтобы войти в подменю (пароль по умолчанию: 0000).
- ▶ Нажмите кнопку MENU, чтобы выйти из подменю.

Channel Block (Блокировка канала)

- Эта функция позволяет блокировать требуемые каналы.



- По умолчанию блокировка выключена.
- Каналы, для которых отображается значок блокировки , будут заблокированы.
- Чтобы временно разблокировать заблокированный канал, введите правильный пароль.
- ▶ Нажмите кнопку ОК, чтобы открыть диалоговое окно ввода пароля.
- ▶ Введите правильный пароль цифровыми кнопками 0-9.
- Все заблокированные каналы и источники входного сигнала будут временно разблокированы.
- Блокировка будет восстановлена после следующего включения телевизора.
- ▶ Нажмите кнопку ▲ / ▼, чтобы выбрать канал.
- ▶ Нажмите кнопку ОК, чтобы установит флажок. Установленный флажок  указывает на блокировку канала.
- Если пароль для отмены блокировки каналов и источников входного сигнала не введен, нажатие кнопки ОК для блокировки или отмены блокировки канала в меню Parental (Родительский контроль) приведет к немедленной блокировке или отмене блокировки экрана.
- Если в диалоговом окне ввода пароля для временной отмены блокировки введен правильный пароль, до следующего включения телевизора можно нажать кнопку ОК в меню Parental (Родительский контроль) для блокировки или отмены блокировки канала. Это не приведет к немедленной блокировке или отмене блокировки экрана.

Parental Guidance (Возрастные ограничения)



- ▶ Эта функция выполняется в соответствии с информацией станции телевидения.
- ▶ Если в сигнале отсутствует эта информация, функция не будет действовать.
- ▶ Эта функция позволяет избегать просмотра детьми телепрограмм для взрослых на основе возрастных ограничений.

Age Rating (Возрастное ограничение)

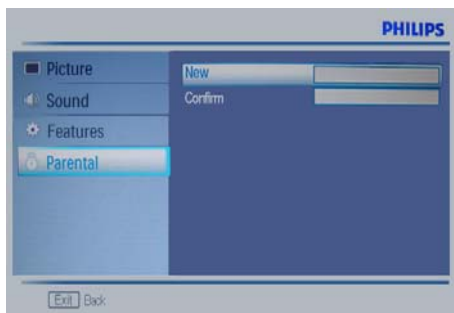
Этот параметр позволяет установить возрастное ограничение: None (Нет), 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.

Input Block (Блокировка входа)



- Эта функция позволяет блокировать источник входного сигнала.
 - По умолчанию блокировка выключена.
 - Источник сигнала, для которого отображается значок , будет заблокирован.
- Чтобы временно разблокировать заблокированный источник входного сигнала, введите правильный пароль.
 - ▶ Нажмите кнопку ОК, чтобы открыть диалоговое окно ввода пароля.
 - ▶ Введите правильный пароль цифровыми кнопками 0-9.
- Все заблокированные каналы и источники входного сигнала будут временно разблокированы.
- Блокировка будет восстановлена после следующего включения телевизора.
- ▶ Нажмите кнопку **▲ / ▼**, чтобы выбрать источник входного сигнала.
- ▶ Нажмите кнопку ОК, чтобы установит флажок  указывает на блокировку источника.
 - Если пароль для отмены блокировки каналов и источников входного сигнала не введен, нажатие кнопки ОК для блокировки или отмены блокировки источника входного сигнала в меню Parental (Родительский контроль) приведет к незамедлительной блокировке или отмене блокировки экрана.
 - Если в диалоговом окне ввода пароля для временной отмены блокировки введен правильный пароль, до следующего включения телевизора можно нажать кнопку ОК в меню Parental (Родительский контроль) для блокировки или отмены блокировки источника входного сигнала. Это не приведет к незамедлительной блокировке или отмене блокировки экрана.

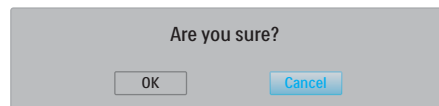
Set Password (Установка пароля)



- Эта функция позволяет изменить пароль.
- По умолчанию установлен пароль 0000.
- Введите новый 4-значный пароль. Запомните введенный пароль.
- Повторно введите новый пароль.

Clean All (Очистить все)

- Эта функция позволяет восстановить значения по умолчанию всех настроек родительского контроля.
 - Отобразится сообщение с запросом на подтверждение действия.

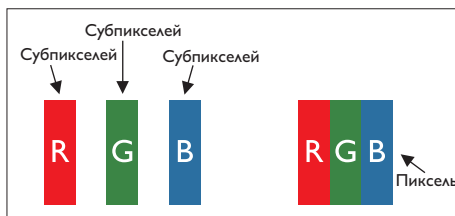


Обновление по радиоканалу (OAD)

При использовании цифрового телевидения телевизор автоматически получает обновления программного обеспечения. После загрузки обновлений на экране отобразится сообщение с запросом на обновление программного обеспечения. Выполните обновление, следуя инструкциям на экране.

9. Политика компании в отношении пикселей

Компания Philips прилагает все усилия для того, чтобы заказчику поставлялась продукция только самого высокого качества. Мы применяем наиболее передовые технологии производства и строжайший контроль качества продукции. Тем не менее, иногда невозможно избежать наличия поврежденных пикселей или субпикселей на экранах TFT, используемых в плоских телевизорах и мониторах. Ни один изготовитель не может гарантировать, что все выпускаемые панели будут содержать только бездефектные пиксели. Однако компания Philips гарантирует, что любой монитор с недопустимым числом дефектов будет отремонтирован или заменен в соответствии с предоставляемой на него гарантией. В данном разделе описаны различные типы дефектов пикселей и определено допустимое число дефектов для каждого типа. Для ремонта или замены по гарантии число дефектных пикселей на ЖК-экране TFT должно превышать соответствующее значение. Например, в мониторе могут быть дефектными не более 0,0004% субпикселей. Кроме того, поскольку некоторые сочетания дефектов пикселей более заметны, чем другие, компания Philips устанавливает для них более жесткие стандарты качества. Такую политику мы проводим во всем мире.



Пиксели и субпиксели

Пиксель, или элемент изображения, состоит из трех субпикселей основных цветов - красного, зеленого и синего. Из множества пикселей формируется изображение.

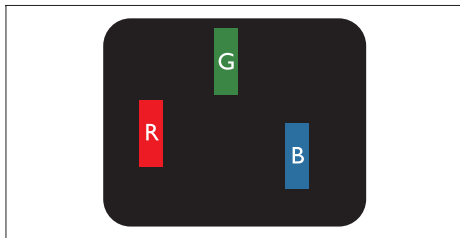
Когда все субпиксели, образующие пиксель, светятся, три цветных субпикселя формируют один белый пиксель. Три субпикселя темного множества образуют черный пиксель. Другие сочетания светящихся и не светящихся субпикселей выглядят как единые пиксели других цветов.

Типы дефектов пикселей

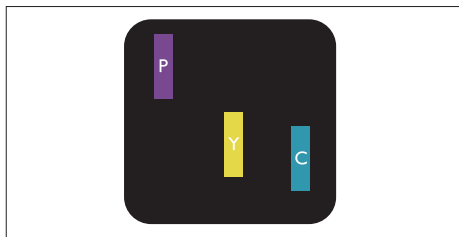
Дефекты пикселей и субпикселей проявляются на экране по-разному. Определены две категории дефектов пикселей и несколько типов дефектов субпикселей в каждой из этих категорий.

Дефекты в виде ярких точек

Дефекты в виде ярких точек проявляются в виде пикселей или субпикселей, которые постоянно светятся или «включены». То есть яркая точка — это субпиксель, выделяющийся на экране, когда на мониторе отображается темное изображение. Дефекты в виде ярких точек подразделяются на следующие типы:

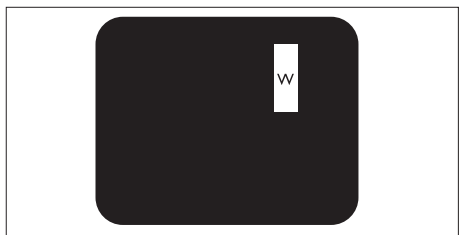


Светится один субпиксель – красный, зеленый или синий.



Светятся два соседних субпикселя:

- Красный + Синий = Фиолетовый
- Красный + Зеленый = Желтый
- Зеленый + Синий = Бирюзовый (Светло-голубой)



Светятся три соседних субпикселя (один белый пиксель)

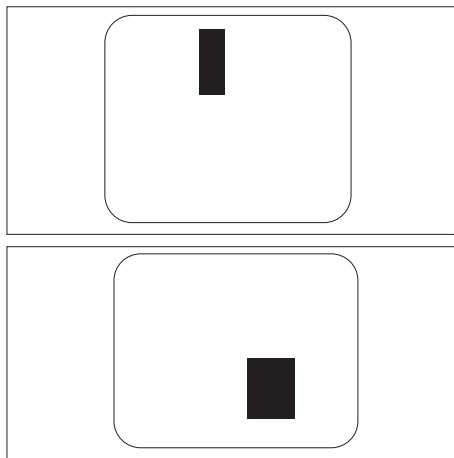


Примечание.

Красная или яркая белая точка более чем на 50 процентов ярче соседних, в то время как яркая зеленая точка на 30 процентов ярче соседних.

Дефекты в виде черных точек

Дефекты в виде черных точек проявляются в виде пикселей или субпикселей, которые постоянно выглядят темными или «выключены». То есть темная точка — это субпиксель, выделяющийся на экране, когда на мониторе отображается светлое изображение. Дефектов в виде темных точек подразделяются на следующие типы:



Близость областей дефектов пикселей

Поскольку эффект от размещенных рядом областей дефектов пикселей и субпикселей одного типа может быть более существенным, компания Philips определяет также допуски на близость областей дефектов пикселей.

Допуски на дефекты пикселей

Для подпадания устройства под условия ремонта или замены в гарантийный период из-за наличия дефектных пикселей экран TFT в телевизоре/мониторе с плоским экраном должен иметь число дефектов пикселей или субпикселей, превышающее значения, указанные в следующих таблицах.

ДЕФЕКТЫ СВЕТЫХ ТОЧЕК	ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ
МОДЕЛЬ	231T1L plus
1 светлый субпиксель	3
2 смежных светлых субпикселя	1
3 смежных светлых субпикселя (один белый пиксель)	0
Расстояние между двумя искажениями яркости*	>15 мм
Всего дефектов светлых точек всех типов	3

ДЕФЕКТЫ ТЕМНЫХ ТОЧЕК	ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ
МОДЕЛЬ	231T1L plus
1 темный субпиксель	5 и менее
2 смежных темных субпикселя	2 и менее
3 смежных темных субпикселя	0
Расстояние между двумя дефектами темных точек*	>15 мм
Всего дефектов темных точек всех типов	5 и менее

ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ДЕФЕКТОВ ТОЧЕК	ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ
МОДЕЛЬ	231T1L plus
Всего дефектов ярких и темных точек всех типов	5 и менее



Примечание.

1 или 2 дефекта смежных субпикселей = 1
дефект точек

Этот монитор соответствует требованиям
стандарта ISO9241-307.

10. Устранение неисправностей

В этом разделе описаны наиболее часто встречающиеся неисправности и действия для их устранения.

Общие неисправности

Телевизор не включается

- Отсоедините шнур питания от электрической розетки. Подсоедините шнур питания через одну минуту.
- Проверьте, надежно ли подключен шнур питания.

Пульт дистанционного управления работает неправильно

- Убедитесь в том, что батареи пульта дистанционного управления установлены с соблюдением полярности +/-.
- Если батареи пульта дистанционного управления разряжены, установите новые батареи.
- Очистите линзу пульта дистанционного управления и линзу датчика телевизора.

Индикатор режима ожидания телевизора мигает красным цветом

- Отсоедините шнур питания от электрической розетки. Отсоедините шнур питания. Подождите, пока телевизор остынет, затем снова подсоедините шнур питания. Если индикатор снова начнет мигать, обратитесь в центр поддержки покупателей компании Philips.

Меню отображается на незнакомом языке

- Выберите предпочтительный язык меню.

Во время включения, выключения, перевода телевизора в режим ожидания в корпусе телевизора слышен скрипящий звук

- Не предпринимайте никаких действий. Скрипящий звук возникает при расширении и сжатии материалов во время остывания и нагрева телевизора. Это не влияет на работу телевизора.

Проблемы с телеканалами

В списке каналов отсутствуют настроенные ранее каналы

- Проверьте, выбран ли требуемый список каналов.

Во время установки не обнаружены цифровые каналы

- Проверьте, поддерживает ли телевизор вещание DVB-T или DVB-C в вашей стране. См. список стран на задней панели телевизора.

Проблемы с изображением

Телевизор включен, но изображение отсутствует

- Проверьте, правильно ли подключена антенна к телевизору.
- Проверьте, выбрано ли требуемое устройство в качестве источника входного сигнала.

Звук воспроизводится, но изображение отсутствует

- Проверьте, правильно ли установлены параметры изображения.

Плохой прием сигнала с антенны

- Проверьте, правильно ли подключена антенна к телевизору.
- На качество приема сигнала могут влиять громкоговорители, неземленные аудиоустройства, неоновые светильники, высокие здания, другие крупные объекты. По возможности измените положение антенны или переместите устройства

дальше от телевизора для улучшения качества приема сигнала.

- Если только один канал имеет низкое качество приема сигнала, попробуйте выполнить точную настройку этого канала.

Низкое качество изображения от подключенных устройств

- Проверьте, правильно ли подключены устройства.
- Проверьте, правильно ли установлены параметры изображения.

Параметры изображения не сохранились в памяти телевизора

- Убедитесь в том, что в качестве местоположения телевизора установлено значение Home (Дом). В этом режиме можно изменять и сохранять значения параметров.

Изображение выходит за рамки экрана или отображается не во весь экран

- Выберите другой формат изображения.

Неправильное положение изображения на экране

- Изображения с некоторых устройств могут неправильно располагаться на экране. Проверьте выход сигнала устройства.

Проблемы со звуком

Отсутствие звука при наличии изображения



Примечание.

- Если аудиосигнал не будет обнаружен, телевизор автоматически выключит звук. Это не является неисправностью.
- Проверьте, правильно ли подключены кабели.
- Проверьте, не установлен ли нулевой (0) уровень громкости.
- Проверьте, не отключен ли звук.

Низкое качество звука при наличии изображения

- Проверьте, правильно ли установлены параметры звука.

Звук воспроизводится только из одного динамика при наличии изображения

- Проверьте, установлен ли регулятор баланс в центральное положение.

Проблемы при подключении ПНДМІ

Проблемы с устройствами HDMI

- Обратите внимание на то, что поддержка HDCP может задерживать отображение содержимого устройства HDMI на телевизоре.
- Если телевизор не распознает устройство и на экране будет отсутствовать изображение, попробуйте выбрать другой источник сигнала, затем снова выберите требуемое устройство.
- Если воспроизведение звука прерывается, проверьте правильность настройки выхода устройства HDMI.
- Если используется адаптер HDMI-DVI или кабель HDMI-DVI, подсоедините дополнительный аудиокабель к разъему **AUDIO IN** (только мини-гнездо).

Проблемы при подключении компьютера

Изображение с компьютера мелькает на телевизоре

- Установите на компьютере поддерживаемое разрешение и частоту обновления.
- На телевизоре выберите формат изображения без масштабирования.

Прочие сведения

Когда следует использовать функцию SmartContrast?

- Функция SmartContrast предназначена для улучшения контрастности темных участков изображения при просмотре фильмов и в играх.
- Заводское значение по умолчанию: Off (Выкл.)
- Функцию SmartContrast рекомендуется выключать при использовании офисных или интернет-приложений.

Индикатор питания загорается при автоматическом обновлении программного обеспечения.

- При использовании функции автоматического обновления программного обеспечения телевизор включится автоматически. Во время обновления звук и изображение будут отсутствовать. Нормальная работа телевизора восстановится после завершения обновления программного обеспечения.

Настройка синхронизации

- Для синхронизации часового пояса рекомендуется выполнить синхронизацию времени после сканирования телевизионных каналов. Это позволит выполнять обновление программного обеспечения в промежутки времени, установленный в системе телевидения.

Контактная информация

Если проблему не удастся решить самостоятельно, см. ответы на часто задаваемые вопросы об этом телевизоре на веб-сайте по адресу: www.philips.com/support.

Если после этого проблему не удастся устранить, обратитесь в центр поддержки покупателей компании Philips. Контактная информация центра поддержки приведена в данном руководстве.



Внимание!

- Самостоятельный ремонт телевизора запрещен. Это может привести к тяжелым телесным повреждениям, аннулированию гарантии, невозможным повреждениям телевизора.



Примечание.

- Перед тем как обратиться в компанию Philips, запишите модель и серийный номер телевизора. Эти данные указаны на упаковке и задней панели телевизора.

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

