

Благодарим вас за приобретение данного телевизора.

Настоящее руководство разработано, чтобы помочь вам в установке и работе с данным телевизором.

Мы настоятельно рекомендуем вам перед началом работы внимательно ознакомиться с данным руководством.

Надеемся, что наша технология оправдает все ваши ожидания.

Инструкции по безопасности	2
Установка	
Представление ЖК телевизора-телевизора	3
Кнопки на телевизоре	3
Кнопки пульта дистанционного управления	4
Установка телевизора	6
Быстрая установка	7
Руч.Настр	7
Настр. канала	8
Прочие установки в меню «Установка»	8
Управление	
Настройки изображения	9
Настройки звука	9
Установка параметров	10
Форматы экрана	11
Использование в режиме монитора компьютера	12
Подключение периферийного оборудования	
Нижние подключения	13
Боковые подключения	13
HDMI	14
ПК	14
Практическая информация	
Советы	15
Глоссарий	15



Переработка

Материалы, использованные в данном телевизоре, являются полностью повторно используемыми или перерабатываемыми. Для сведения к минимуму выброса отходов в окружающую среду специальные компании собирают отработанные устройства и производят их демонтаж после извлечения всех материалов, которые могут использоваться повторно (для получения дополнительной информации обратитесь к своему дилеру).

ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Перед работой с оборудованием прочесть

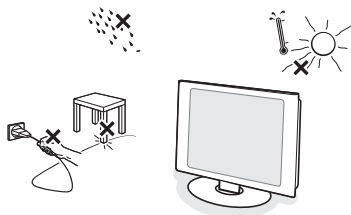
Важно

- Для обеспечения вентиляции оставьте не менее 4" - 6" свободного места вокруг телевизора. Не ставьте телевизор на ковер.
- Попадание на оборудование капель и брызг не допускается.
- Не допускайте попадания оборудования под дождь, воздействия на него влаги, а также не ставьте на него предметы, содержащие жидкость, в частности, вазы с цветами.
- Устройство нужно подключать к розетке питания, оснащенной защитным заземлением (недоступно для 15")
- Соединитель устройства также используется как устройство отключения и должен всегда находиться в полностью рабочем состоянии (недоступно для 15")

Общие положения

Не вставляйте вилку в розетку и не крепите телевизор на стену до выполнения всех подключений.

- Вы можете размещать телевизор в любом месте, но при этом необходимо убедиться, что воздух свободно поступает в вентиляционные отверстия.



- Не устанавливайте телевизор в ограниченном пространстве, в частности, в книжном шкафу и пр.
- Для предотвращения опасности устанавливайте телевизор на безопасном расстоянии от источников открытого огня, например, зажженных свечей.
- Избегайте подвергать устройство воздействию тепла, прямых солнечных лучей, а также влажности.
- Не допускайте попадания на устройство брызг и капель.

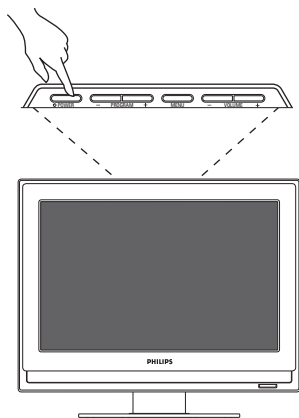
Уход за экраном

- Не прикасайтесь, не стучите и не трите экран твердыми предметами, поскольку это может привести к появлению царапин либо более серьезных его повреждений.
- Не протирайте экран тканью, смоченной в химическом очистителе.
- Не прикасайтесь к экрану голыми руками либо жирной тканью (некоторые косметические средства наносят вред экрану).
- Перед чисткой экрана отключайте телевизор.
- При запылении поверхности мягко протрите ее хлопковой или другой мягкой тканью, например замшевой.
- Не используйте ацетон, толуол и спирт, поскольку это может привести к химическим повреждениям.
- Не используйте жидкие и аэрозольные очистители. Удаляйте слюну и капли как можно быстрее. Их продолжительный контакт с экраном вызывает деформацию и потерю цвета.

Электрические, магнитные и электромагнитные поля ("EMF")

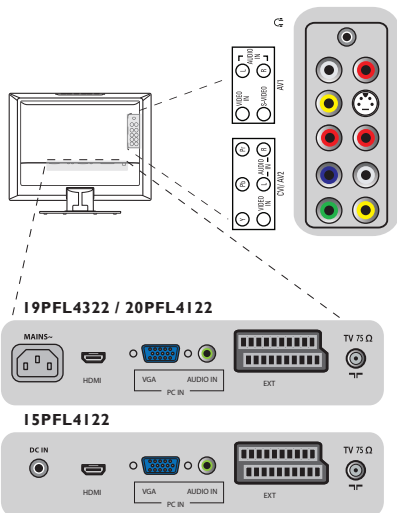
- Компания «Philips Royal Electronics» производит и продает множество продукции, рассчитанной на потребителей, которая, по аналогии с другими электронными устройствами, способна излучать и принимать электромагнитные сигналы.
- Одним из основных бизнес-принципов «Philips» является принятие всех необходимых мер предосторожности и обеспечения охраны здоровья при использовании нашей продукции, а также ее соответствие всем применимым законодательным требованиям и стандартам EMF, действующим на момент производства оборудования.
- «Philips» стремится разрабатывать, производить и продавать продукцию, которая не оказывает отрицательного воздействия на здоровье людей.
- «Philips» подтверждает, что если ее продукция используется соответствующим образом в предусмотренных целях, то она является абсолютно безопасной в согласно научным доказательствам, существующим на сегодняшний день.
- «Philips» играет активную роль в разработке международных стандартов в области безопасности и EMF, что позволяет компании предвидеть будущие разработки в области стандартизации и обеспечивать полное соответствие качества производимой продукции.

Представление ЖК-телевизора



Кнопки телевизора:

- POWER: включение или выключение телевизора.
 - VOLUME +/-: регулировка уровня громкости.
 - MENU: доступ или закрытие меню.
- PROGRAM +/-: данные кнопки могут использоваться для выбора регулировки, а кнопки VOLUME +/- для выполнения регулировки.
- PROGRAM +/-(- P +): выбор программ.



Сбоку телевизора:

- Наушники
- AV 1: Видеовход, S-Video, Аудиовход L/R (Левый/Правый)
- Компонентное видео (YPbPr), композитное видео, (Видеовход), Аудиовход L/R (Левый/Правый)

Задняя часть телевизора:

- TV 75 Ω
- EXT
- PC IN (ВХОД ПК): VGA и Аудио
- HDMI
- AC In (Питание. Постоянный ток)/ MAINS
- DC IN (Вход питания переменного тока)

Кнопки пульта дистанционного управления

1) ПИТАНИЕ

Нажмите данную кнопку для включения из или переключения телевизора в режим ожидания.

Примечание: телевизор полностью отключается только в случае извлечения вилки из розетки.

2)

Данные четыре цветные кнопки обеспечивают доступ к элементу или странице, указанной в телетексте соответствующим цветом.

3) Кнопка «Режим ожидания»

Нажмите данную кнопку, чтобы ЖК-телевизор по прошествии определенного времени автоматически переключился в режим ожидания.

4) Кнопка «Smart»

Нажмите данную кнопку, чтобы выбрать один из следующих режимов воспроизведения звука: «Персонал.», «Речь», «Музыка», «Кино», «Мультимедиа».

5) Курсор ()

Данные 4 клавиши используются для перемещения по меню.

6) «MENU» (Меню)

Для вызова или выхода из меню телевизора.

7) A/CH

Для доступа к ранее просматривавшейся программе.

8) VOL +/-

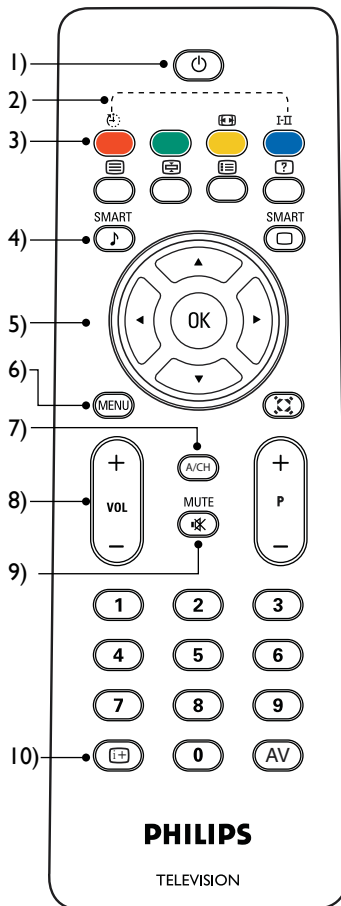
Для регулировки уровня громкости.

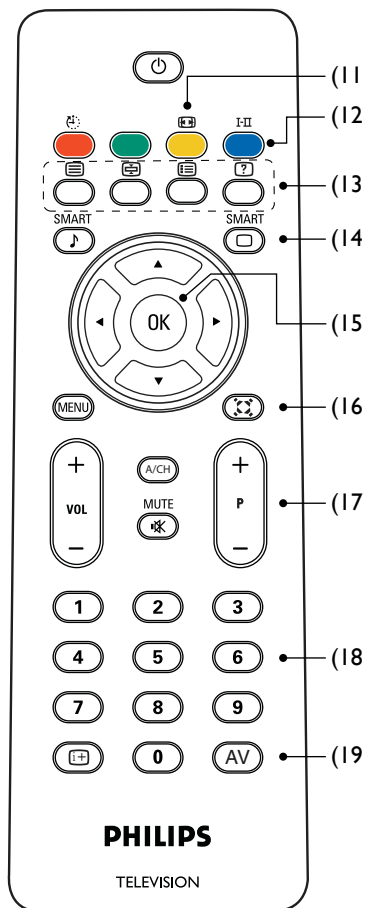
9) «MUTE» (Без звука)

Для отключения или включения звука.

10) Кнопка «Информация»

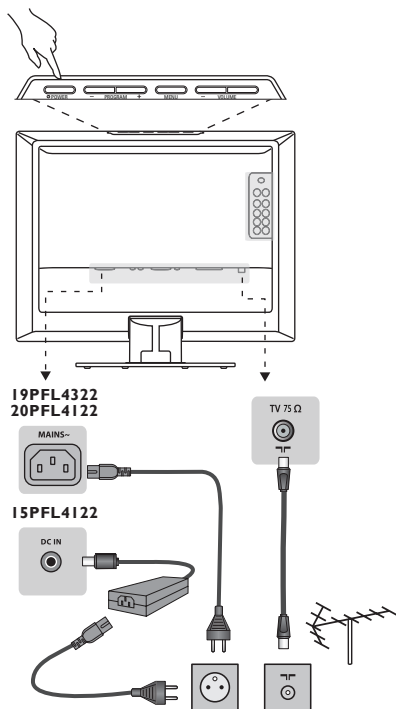
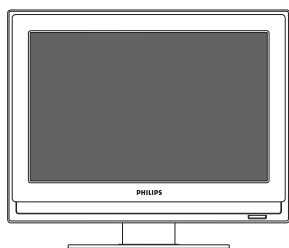
Нажмите данную кнопку для отображения на экране номера текущего канала.





- 11) **Формат экрана** (стр. 11)
- 12) **Кнопка I-II / Режим звука**
Нажмите данную кнопку для выбора одного из следующих режимов: «МОНО», «DUAL I», «DUAL II», «СТЕРЕО», «NICAM МОНО», «NICAM DUAL I», «NICAM DUAL II», «NICAM СТЕРЕО».
- 13) **Кнопка «Телетекст»**
 - Включение/выключение телетекста**
 - Удержание телетекста**
Фиксация страницы телетекста.
 - Микширование телетекста**
Фон телетекста становится прозрачным, содержимое микшируется с изображением.
 - Отображение/скрытие телетекста**
Нажмите данную кнопку для переключения между режимами отображения и скрытия.
 - Основной указатель**
Нажмите данную кнопку для возврата к основному указателю.
 - Расширение телетекста**
Нажмите данную кнопку для расширения контекста в два раза.
- 14) **Кнопка «Smart»**
Нажмите данную кнопку для выбора из следующих режимов воспроизведения изображения: «Персонал.», «Насыщ.», «Естествен.», «Мягкий» или «Мультимедиа».
- 15) **Кнопка «OK»**
Нажмите кнопку «OK» для доступа к списку программ или подтверждения сделанного выбора.
- 16) **Кнопка «Улучшенный звук»**
добавление глубины и объема звуку телевизора. Выбор из двух режимов: «Вкл.» или «Выкл.».
- 17) **P +/-**
Нажмите для переключения канала вверх либо вниз.
Нажмите для прокрутки страницы телетекста вверх либо вниз.
- 18) **Кнопки с номерами**
Используйте кнопки с номерами для непосредственного доступа к телеканалам. Для доступа каналов с двузначным номером введите сначала первую, а затем вторую цифру.
- 19) **Кнопка «AV»**
Нажмите данную кнопку для выбора источника видеовхода: TV, CVI, AV 1, AV 2, PC, EXT и HDMI.

Установка телевизора



1 Позиционирование телевизора

Размещайте телевизор на устойчивой плоской поверхности. Во избежание опасности не подвергайте телевизор воздействию воды или источников тепла (лампы, свечи, радиаторы). Не закрывайте вентиляционную решетку с задней части телевизора.

2 Подключение антенны

- Вставьте разъем антенны в гнездо  с задней части телевизора.
- Подключите сетевой шнур к телевизору и вставьте вилку в розетку (220-240 В/50 Гц). Для получения информации о других устройствах см. стр. 13.

3 Включение

Чтобы включить телевизор нажмите кнопку POWER. Загорится синий индикатор и включится экран. Перейдите к главе «Быстрая установка». Если телевизор остается в режиме ожидания (красный индикатор), нажмите кнопку P +/- на пульте дистанционного управления. При использовании пульта дистанционного управления индикатор будет мигать.

Примечание-Быстрая установка

Функция ATS (Система автонастройки)

Если передатчик или кабельная сеть передают сигналы сортировки, каналы нумеруются правильно. В этом случае установка завершена. В противном случае для назначения каналам нужных номеров можно использовать меню **Настр. канала**.

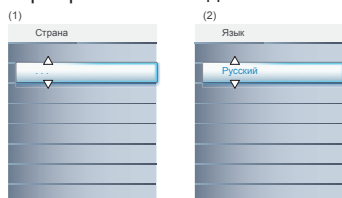
Функция ACI (Автоматическая установка каналов)

При обнаружении ТВ-канала или кабельной сети с системой ACI появляется список каналов.

При отсутствии сигналов ACI каналы нумеруются в соответствии с настройками языка и страны. Для назначения каналам нужных номеров можно использовать меню **Настр. канала**.

Быстрая установка

При первом включении телевизора на экране отобразится меню с запросом на выбор страны и языка для меню:



Если меню не отображается, нажмите кнопку «MENU».

- 1 Используйте кнопки **▲ ▼** на пульте дистанционного управления для выбора страны и подтвердите выбор нажатием кнопки **>**.
- 2 Затем используйте кнопки **▲ ▼** для выбора языка и подтвердите выбор нажатием кнопки **>**.

- 3 Поиск начнется автоматически. В памяти будут сохранены все доступные телепрограммы и радиостанции. Данная операция занимает несколько минут. На экране отображается статус выполнения поиска и количество найденных программ. По завершении поиска меню исчезает.

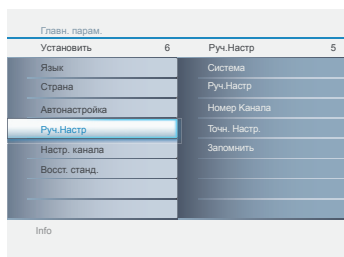
Для выхода или прерывания поиска нажмите кнопку «MENU». Если не найдено ни одной программы, то для получения информации о возможном решении проблемы см. стр. 15.

- 4 Если передатчик или кабельная сеть обеспечивает автоматический сортированный сигнал, то программы будут нумероваться правильно. В данном случае установка завершена.
- 5 В противном случае необходимо использовать меню **«Настр. канала»** для выполнения корректной нумерации программ (стр. 8).

Руч.Настр

Данное меню используется для сохранения программ по одной за раз.

- 1 Нажмите кнопку **«MENU»**.
- 2 Посредством курсора выберите меню Установить а затем - **«Руч.Настр.»**:



- 3 **Система:** выберите Европу (автоматическое определение*), Западную Европу (стандарт BG), Восточную Европу (стандарт DK), Великобританию (стандарт I) или Францию (стандарт LL').

- 4 **Руч.Настр.:** нажмите **>**. Начнется поиск. После нахождения программы сканирование останавливается, и отображается название (если доступно). Перейдите к следующему шагу. Если вам известна частота нужной программы, ее можно ввести непосредственно с использованием клавиш 0 - 9.
Если изображение не найдено, см. раздел с информацией о возможных решениях (стр. 15).

- 5 **Номер Канала:** введите нужный номер программы с использованием клавиш **▲ ▼** или 0 - 9.

- 6 **Точн. Настр.:** если прием является неудовлетворительным, выполните настройку посредством клавиш **▲ ▼**.

- 7 **Запомнить:** нажмите **>**. Программа сохранена.

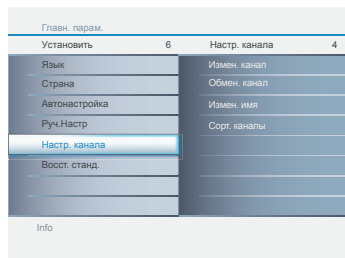
- 8 Повторите шаги 4 до 7 для сохранения каждой программы.

- 9 Для выхода из меню нажмите **«MENU»**.

Настр. канала

Данная функция позволяет устанавливать для выбранного канала статус активного или пропущенного.

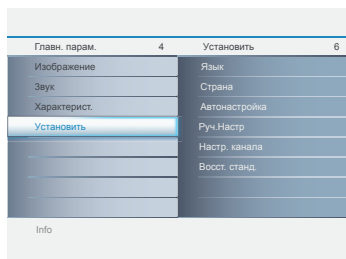
- 1 Нажмите кнопку «MENU».
- 2 Посредством курсора выберите меню **установить**, а затем **Настр. канала**:



- 3 Выберите нужное посредством кнопок **Λ** **∇**, и подтвердите выбор нажатием **>**.
 - **Измен. канал**: позволяет выбрать канал для редактирования.
 - **Обмен. канал**: Переключает выбранный канал на место нужного канала.
 - **Измен. имя**: При необходимости можно задать имя программам и внешним подключениям. Используйте клавиши **<** **>** для перемещения по области отображения имени (6 символов) и клавиши **Λ** **∇** для выбора символов. После ввода имени используйте клавишу **>** для выхода. Имя сохранено.
 - **Сорт. каналы**: Позволяет упорядочить все доступные каналы по цифровым и буквенным символам.

Прочие установки в меню «установить»

- 1 Нажмите кнопку «MENU».



- 2 Выберите нужное посредством кнопок **Λ** **∇**, и подтвердите выбор нажатием **>**.

- **Язык**: изменение языка представления меню.
- **Страна**: выбор страны (GB для Великобритании)

Данная установка используется для поиска, автоматической сортировки программ и отображения телетекста. Если вашей страны нет в списке, выберите "..."

- **Автонастройка**: начало автоматического поиска всех программ, доступных в вашем регионе. Если передатчик или кабельная сеть обеспечивают автоматический сигнал сортировки, то программы будут нумероваться корректно. В противном случае нужно использовать меню **Настр. канала** для изменения нумерации программ.

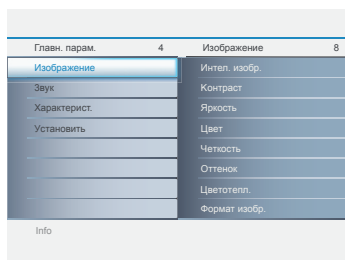
Некоторые передатчики или кабельные сети передают собственные параметры сортировки (регион, язык и пр.). В данном случае выберите нужное с помощью клавиш **Λ** **∇** и подтвердите выбор нажатием **>**. Для выхода или прерывания поиска нажмите «MENU». Если изображение не найдено, обратитесь за информацией о возможных решениях (стр. 15).

Для выхода из меню нажмите «MENU».

3

Настройки изображения

- 1 Нажмите «MENU», а затем >. Появится меню **Изображение**.



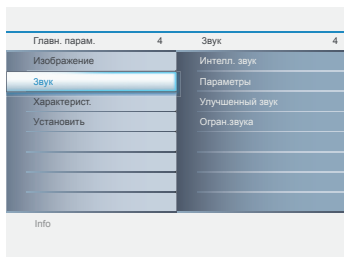
- 2 Используйте клавиши **▲ ▼** для выбора или регулировки настройки, а для подтверждения нажмите **>**.
- 3 Для выхода из меню нажмите «MENU».

Описание настроек:

- **Интел. изобр.:** включает пять режимов, в том числе, **Персонал.**, **Насыщ.**, **Естествен.**, **Мягкий** или **Мультимедиа**.
- **Яркость:** изменение яркости изображения.
- **Контраст:** изменение разности между светлыми и темными тонами.
- **Цвет:** изменение интенсивности цвета.
- **Четкость:** изменение разрешения изображения.
- **Оттенок:** изменение цвета изображения, от смешанного до насыщенного.
- **Цветотепл.:** изменение представления цвета: **Холод.** (оттенок синего), **Норм.** (сбалансированный) или **Теплый** (оттенок красного).
- **Формат изобр.:** Настройка изменения формата экрана для соответствия типу просматриваемой программы. Для получения более подробной информации см. стр. 11.

Настройки звука

- 1 Нажмите «MENU», выберите «Звук» (▼) и нажмите >. Появится меню «Звук»:



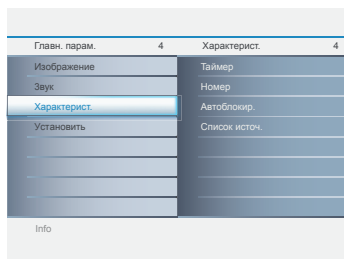
- 2 Используйте клавиши **▲ ▼** для выбора или регулировки настройки, а для подтверждения нажмите **>**.
- 3 Для выхода из меню нажмите «MENU».

Описание настроек:

- **Интелл. звук:** кнопка «Smart» «Интелл. звук» (на пульте дистанционного управления) служит для выбора режимов **Персонал.**, **Речь**, **Музыка**, **Кино** и **Мультимедиа**. В режиме **Персонал.** параметры можно устанавливать по своему усмотрению.
- **Параметры:** Установка: позволяет регулировать «Тембр ВЧ», «Тембр НЧ» и «Баланс» звука.
- **Улучшенный звук:** добавление глубины и объема звуку телевизора. Выбор из двух режимов: **Вкл.** или **Выкл.**.
- **Огран. звука:** используется для ограничения увеличения громкости, особенно при переключении программ или во время рекламных блоков.

Установка параметров

- ❶ Нажмите **«MENU»**, выберите **Характерист.** (✓) и нажмите >. Можно регулировать:



• Таймер

- Часы: установка времени.
- Время Нач.: установка времени автоматического включения телевизора.
- Время оконч.: Установка времени автоматического выключения телевизора.
- Таймер автовыкл.: выбор периода, по завершении которого происходит автоматический переход в дежурный режим. Диапазон составляет от 0 до 180.

• Номер

Подавление шумов изображения (снег) в условиях сложного приема.

• Автоблокир.

Можно блокировать каналы, предотвращая просмотр детьми программ несоответствующего содержания. Автоматическая блокировка предоставляет разнообразные средства управления блокировкой:

- Блок. прогр.: блокировка телеканала по вашему выбору.
- Измен. Код: изменение кода доступа.
- Очистить Все: полная разблокировка всех каналов и программирования.

Pin-код по умолчанию: 0000.

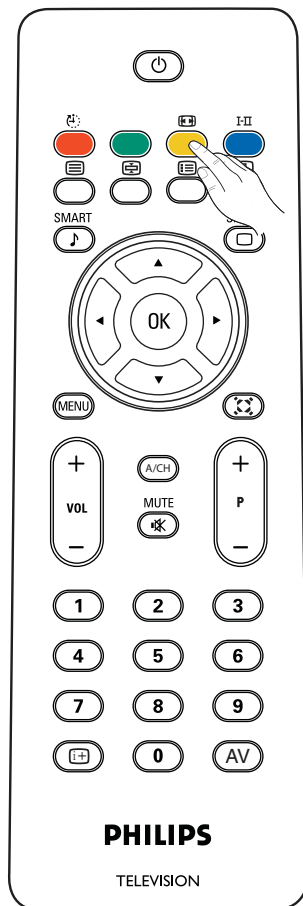
Если код доступа был кем-то изменен (например, ребенком) или он утерян, можно всегда восстановить его, введя главный pin-код 0711.

• Список источ.

Сюда входят следующие типы видеоисточников: TV, CV1, AV 1, AV 2, PC, EXT и HDMI.

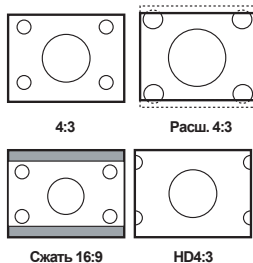
- ❷ Используйте клавиши **▲ ▼** для выбора либо регулировки настройки, для подтверждения нажмите >.
- ❸ Для выхода из меню нажмите **«MENU»**.

Формат экрана

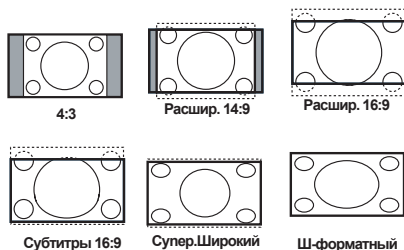


Нажмите данную кнопку для отображения списка доступных форматов экрана, которые определяются типом принимаемого вашим телевизором сигнала.

Для выбора формата экрана по своему желанию нажмите кнопку «ФОРМАТ»: Для 15PFL4122/ 20PFL4122



Для 19PFL4322,
«Супер.Широкий», 4:3, «Расшир.» 14:9,
«Расшир.» 16:9, «Субтитры» 16:9 и «Ш-
форматный».



«Супер.Широкий», «Расшир.» 14:9, «Расшир.» 16:9, «Субтитры» 16:9 максимально полно заполняют экран изображением. Для регулировки положения изображения на экране рекомендуется использовать клавиши курсора «вверх/вниз».

«Супер.Широкий» удаляет черные полосы по бокам в программах формата of 4:3 с минимальным искажением изображения. В режиме «Расш.» 4:3, «Сжать» 16:9, HD 4:3, «Расшир.» 14:9, «Расшир.» 16:9 или «Супер. Широкий» можно сделать видимыми субтитры, используя клавиши курсора «вверх/вниз»

Примечание: Не все форматы экрана доступны при изображении с источников HD.

Использование в режиме монитора компьютера

Режим ПК

- ① Нажмите кнопку **AV** на пульте дистанционного управления, чтобы отобразить список «Источник».
- ② Используйте клавиши **▲ ▼** для выбора **режима ПК** и подтвердите выбор, нажав **>**.
-Прежде всего нужно подключить компьютер к разъему VGA на телевизоре и отрегулировать оптимальное разрешение.
-Для пользователей ноутбуков: нажмите «Fn» + «CRT/LCD», чтобы переключить экран в режим TV.

Использование меню PC

Нажмите кнопку **«MENU»** для доступа к различным настройкам режима монитора компьютера, а для их регулировки используйте курсор (настройки сохраняются автоматически):

Изображение:

- **Цветотепл.:** изменение представления цвета: **Холод.** (оттенок синего), **Норм.** (сбалансированный), **ог Теплый** (оттенок красного).
- **Яркость:** регулировка яркости.
- **Контраст:** регулировка контраста.
- **Авторегулиров.:** автоматическая регулировка оптимального положения изображения, а также параметров фазы и синхронизации.
- **Рег. Вручную:** ручная точная регулировка представления изображения на экране.
 - Фаза: устранение горизонтальных линий помех.
 - Часы: устранение вертикальных линий помех.

- **Горизонт.:** регулировка горизонтального расположения изображения.
- **Вертикальн.:** регулировка вертикального расположения изображения.

Звук:

- **Интелл. звук:** можно нажать кнопку «Smart» «Интелл. звук» на пульте дистанционного управления для выбора одного из следующих режимов воспроизведения звука: **Персонал., Речь, Музыка, Кино и Мультимедиа.** Режим **Персонал.** обеспечивает установку параметров по предпочтению пользователя.
- **Параметры:** позволяет регулировать параметры звука, такие как «Тембр ВЧ», «Тембр НЧ» и «Баланс».
- **Улучшенный звук:** добавление глубины и объема звуку телевизора. Предусматривается два режима: «Вкл.» или «Выкл.».
- **Огранич.звук:** используется для ограничения увеличения громкости, в частности, при переключении программ или во время рекламных блоков.

Характерист.(недоступно для 15"/20"):

- **Формат изобр.:** выбор между полноэкранным изображением, форматом экрана 4:3 или форматом PC-экрана.

установить:

- **Язык:** выбор предпочитаемого языка.
- **Восст. станд.:** сброс настроек телевизора на заводские установки.

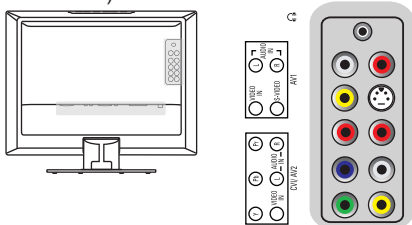
Ниже приводится список различных разрешений экрана ПК, доступных на вашем телевизоре:

	15" / XGA	19" / WXGA	20" / VGA
640 x 480	V	V	V
720 x 400			V
800 x 600	V	V	
1024 x 768	V	V	
1280 x 720		V	
1280 x 768		V	
1360 x 768		V	
1440 x 900		V	

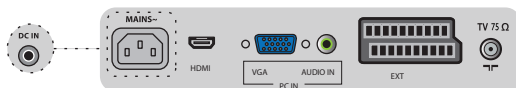
Подключение периферийного оборудования

Список источ.	7
TV	
CVI	
AV1	
AV2	
PC	
EXT	
HDMI	

Нажмите клавишу AV на пульте дистанционного управления для отображения списка источников и выбора телевизора или периферийного оборудования, подключенного к телевизору (TV, CVI, AV 1, AV 2, PC, EXT или HDMI).

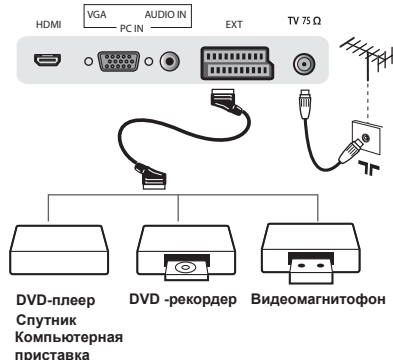


15PFL4122 19PFL4322 / 20PFL4122



Нижние подключения

Подключение к EXT
Выбор источника EXT



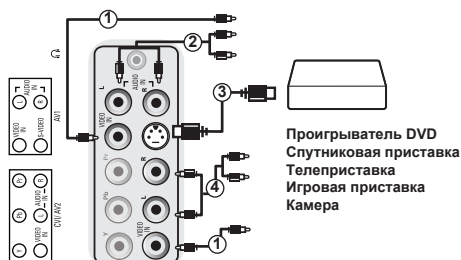
Боковые подключения

Подключение к CVI / Компонент (YPbPr)
Выбор источника CVI

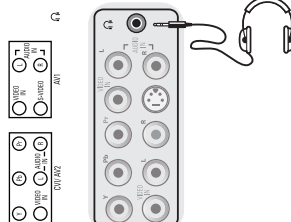


Подключение к AV 1, AV 2: Композитный
(1)+(2), (1)+(4)

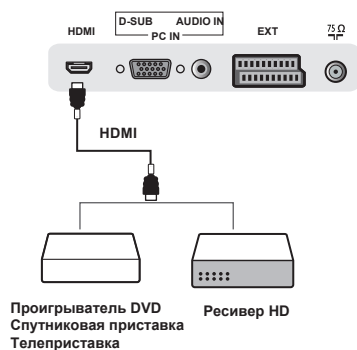
Подключение к AV 1: S-Video (3)+(2)
Выбор источника AV 1 or AV 2



Подключение к наушникам

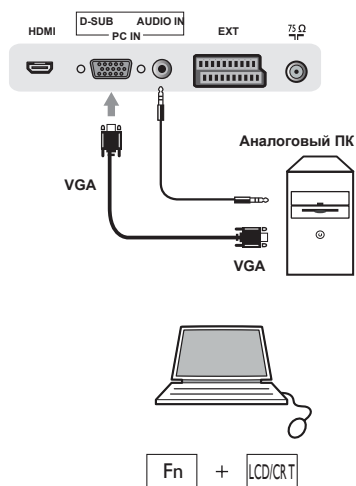


Подключение к HDMI Выбор источника HDMI



Вход HDMI, соответствие возможностям обработки сигнала 480i/p, 576i/p, 720p, 1080i/p.

Подключение к ПК Выбор источника ПК



Для пользователей ноутбуков: нажмите "Fn" + "CRT/LCD", чтобы переключить экран в режим TV.

Советы

Плохой прием	Близость гор или высоких зданий может обуславливать наличие некорректного изображения, помех либо теней. В данном случае попытайтесь настроить изображение вручную: см. Раздел «Точная настройка» (стр. 7). Также можно попытаться изменить ориентацию наружной антенны. При использовании комнатной антенны в определенных условиях прием также может быть слабым. Улучшить его можно, поворачивая антенну. Если прием остается слабым, то потребуются использовать внешнюю антенну.
Отсутствует изображение	Правильно ли подключен разъем антенны? Выбрана ли правильная система? (стр. 7). Плохо подключенные евроразъемы либо антенные разъемы часто являются причиной проблем с изображением или звуком (часто при перемещении или повороте телевизора разъемы частично выходят из гнезд). Проверьте все подключения.
Отсутствует звук	Если на определенных каналах есть изображение, но нет звука, это означает, что у вас нет правильной ТВ-системы. Измените параметры ТВ-системы (стр. 7). Усилитель, подключенный к телевизору, не дает звука? Убедитесь, что вы не перепутали аудиовыход с аудиовходом.
Как переключить режим TV / PC?	Нажмите кнопку AV на ПДУ и выберите режим в Список источ. (стр.12) Прежде всего нужно подключить компьютер к разьему VGA на телевизоре и отрегулировать оптимальное разрешение. Для пользователей ноутбуков: нажмите "Fn" + "CRT/LCD", чтобы переключить экран в режим TV.
Режим ПК не работает?	Убедитесь, что компьютер сконфигурирован на совместимое разрешение дисплея (см. стр.12).
Пульт дистанционного управления	Телевизор не реагирует на пульт дистанционного управления; индикатор на телевизоре при использовании пульта дистанционного управления не мигает? Замените батарею.
Режим ожидания	Если телевизор не получает сигнала в течение 30 минут, он автоматически переходит в режим ожидания. Для экономии энергии ваш телевизор оснащен компонентами, которые обеспечивают крайне низкое энергопотребление при нахождении устройства в режиме ожидания (менее 1 Вт).
Чистка телевизора	Для чистки экрана и корпуса телевизора используйте только чистую, мягкую ткань без ворса. Не используйте чистящие агенты на основе спирта или растворителя.
Все еще безрезультатно?	Отключите вилку телевизора от сети на 30 секунд, после чего включите ее снова. При отказе телевизора ни в коем случае не пытайтесь ремонтировать его самостоятельно, а обратитесь в отдел послепродажного обслуживания вашего дилера.

Глоссарий

VGA (Video Graphics Array): общий стандарт системы отображения графики для компьютеров.

Сигналы RGB: Здесь присутствуют три видеосигнала: «Красный», «Зеленый», «Синий», которые вместе формируют изображение.

Использование данных сигналов повышает качество изображения.

Сигналы S-VHS Signals: Здесь присутствуют 2 отдельных Y/C-видеосигналов стандартов записи S-VHS и Hi-8. Сигналы освещенности Y (черно-белый) и хроматических данных C (цвет) записываются на ленте отдельно. Это обеспечивает более высокое качество изображения, чем стандартное видео (VHS и 8 мм), где сигналы Y/C комбинируются и формируют единый видеосигнал.

Звук NICAM: Процесс, посредством которого может передаваться цифровой звук.

Система: Процесс, посредством которого может передаваться цифровой звук.

Система: Телевизионная картинка в разных странах передается не одинаково. Существуют различные стандарты: BG, DK, I и L L'. Установка системы (стр. 7) используется для выбора соответствующего стандарта, который не следует путать с цветовой кодировкой PAL или SECAM. Pal используется в большинстве стран Европы, Secam – во Франции, России и большинстве стран Африки. В США и Японии используется другая система - NTSC. Вход EXT используется для считывания информации в NTSC-кодировке.

16:9: Отражает отношение между длиной и высотой экрана. Широкоэкранные телевизоры обладают форматом 16/9, а телевизоры с прочими экранами - 4/3.