

POLAR

НАДЕЖНОСТЬ В КАЖДОЙ ДЕТАЛИ

ArtView



Диагональ



Контрастность

81LTV4005/4105
81LTV4010/4110



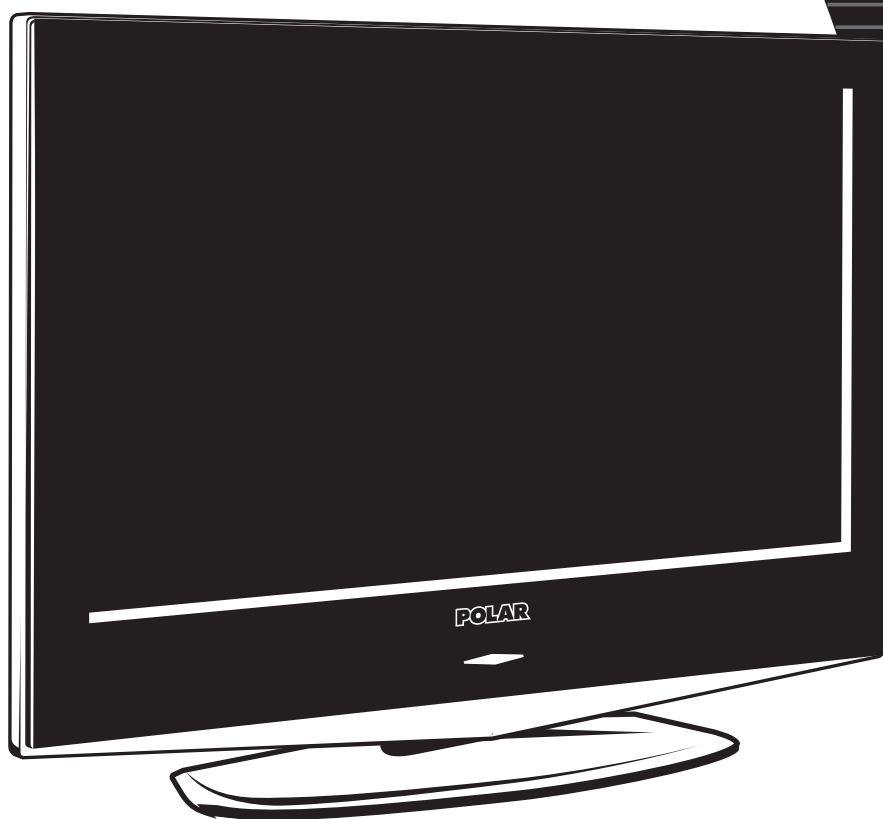
Угол обзора



Поддержка HDTV



NICAM-стерео



**ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ
ТЕЛЕВИЗОР ЦВЕТНОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ**

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



третья премия
БРЭНД ГОДА/EFRE 2004

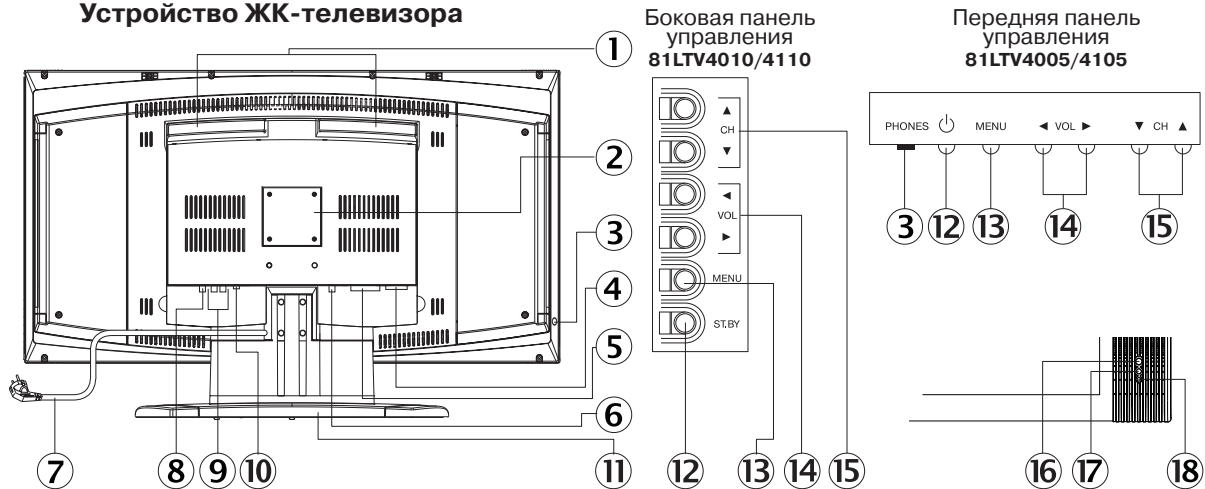
.. ВКЛЮЧАЙТЕСЬ!
www.polartv.ru





УСТРОЙСТВО ЖК-ТЕЛЕВИЗОРА И ЕГО УСТАНОВКА

Устройство ЖК-телевизора

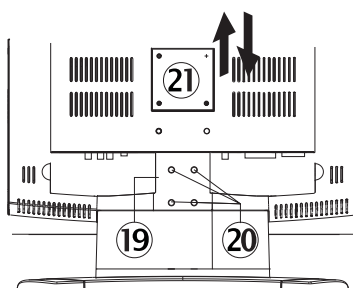


- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ① Ручки для переноски. ② Крепление настенного кронштейна. ③ Разъем для наушников. ④ Разъемы компонентного видеовхода (YUV). ⑤ Разъем SCART (RGB). ⑥ Вход внешней антенны (75 Ω). ⑦ Шнур питания. ⑧ Разъем RCA: видеовход. ⑨ Разъемы RCA: аудиовходы левый/правый каналы. ⑩ Разъем S-VIDEO. | <ul style="list-style-type: none"> ⑪ Настольная подставка. ⑫ Кнопка включения дежурного режима. ⑬ Кнопка вызова меню. ⑭ Кнопки управления громкостью и изменения параметров в меню. ⑮ Кнопки переключения программ "по кольцу" и передвижения по меню. ⑯ Приемник команд пульта управления. ⑰ Сенсор внешней освещенности. ⑱ Индикатор дежурного режима. |
|---|--|

Включение телевизора

- ① Вставьте антенный штекер в антенное гнездо ⑥ (см. "Устройство ЖК-телевизора") на задней панели. Вставьте вилку шнура питания ⑦ в сетевую розетку. Засветится индикатор дежурного режима и в течение 6 секунд телевизор выполнит инициализацию внутренней программы.
- ② После этого переведите телевизор в рабочий режим нажатием кнопок \blacktriangledown CH \blacktriangle на передней панели телевизора, цифровыми кнопками пульта управления или кнопками CH+ CH- . Индикатор дежурного режима погаснет и на экране появится изображение.
- ③ Переключение телевизора в дежурный режим производится нажатием кнопки P , при этом телевизор потребляет малое количество энергии и может оставаться в этом режиме длительное время.

Снятие и установка настольной подставки.



ЖК-телевизор поставляется с настольной подставкой, которая при необходимости отсоединяется от телевизора следующим образом:
 - установите телевизор на горизонтальной поверхности, затем вывинтите 4 крепежных винта M5x40 ⑳ и осторожно вытяните корпус телевизора из пазов ⑲ подставки.
 - для повторной установки настольной подставки следует повторить эти операции в обратном порядке.

Для настенного монтажа применяется кронштейн с креплением VESA 75 (приобретается отдельно), который крепится к ЖК-телевизору четырьмя винтами M5x60 на посадочное место ㉑ (расстояние между центрами 75x75 мм).



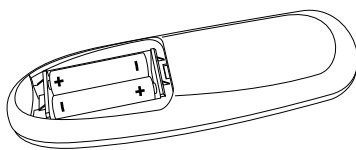
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Назначение кнопок пульта управления



Кнопки, выделенные серым контуром, предназначены для управления телетекстом. Их назначение, а также дополнительные функции других кнопок пульта управления, описаны в разделе "ТЕЛТЕКСТ".

Замена элементов питания пульта управления



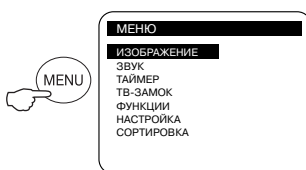
- 1 Снимите крышку отсека элементов питания.
- 2 Вставьте оба элемента питания, поставляемые с телевизором, в соответствии с указанным направлением установки.
- 3 Закройте крышку отсека элементов питания.

Элементы питания, поставленные вместе с телевизором, не содержат ни ртути, ни кадмия, ни никеля – мы заботимся об охране окружающей среды.



МЕНЮ И ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ТЕЛЕВИЗОРА

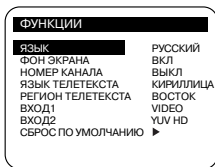
Меню вызывается на экран телевизора нажатием кнопки пульта управления или боковой панели телевизора, повторное нажатие на эти кнопки убирает его. Меню автоматически исчезает через 20 секунд, если не нажимать никаких кнопок на передней панели или пульт.



Выбор групп меню - "ИЗОБРАЖЕНИЕ", "ЗВУК", "ТАЙМЕР", "ТВ-ЗАМОК", "ФУНКЦИИ", "НАСТРОЙКА" и "СОРТИРОВКА".

Переход к каждой группе осуществляется нажатиями кнопок пульта управления, вход в каждое меню - нажатием кнопки , выход - нажатием кнопки .

НАСТРОЙКА ТЕЛЕВИЗОРА



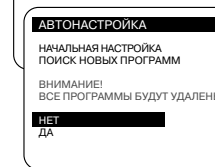
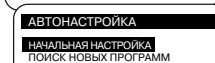
Выбор языка меню

- 1 Нажмите на кнопку **MENU**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками **CH+ CH-** выберите меню "ФУНКЦИИ", а затем нажмите кнопку **VOL+**.
- 3 Кнопками **VOL+ VOL-** выберите в строке "ЯЗЫК" удобный для Вас язык меню.
- 4 Выйдите из меню нажатиями кнопки **MENU**.



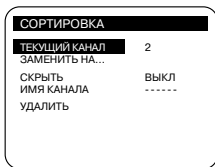
Поиск телепрограмм с автосохранением

- 1 Нажмите на кнопку **MENU**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками **CH+ CH-** выберите меню "НАСТРОЙКА", а затем нажмите кнопку **VOL+**.
- 3 Кнопкой **CH+** выберите строку "АВТОНАСТРОЙКА" и нажмите кнопку **VOL+**.
- "ПОИСК НОВЫХ ПРОГРАММ" - при наличии в памяти телевизора уже найденных и сохраненных каналов во время повторного поиска они пропускаются, в память добавляются только новые каналы, которые нумеруются в возрастающем порядке, начиная с последнего, запомненного ранее;
- "НАЧАЛЬНАЯ НАСТРОЙКА" - при поиске удаляются все запомненные ранее каналы, по мере нахождения в память добавляются все найденные каналы в возрастающем порядке.
- 4 После выбора варианта поиска нажмите кнопку **VOL+** для включения автопоиска телеканалов. При выборе режима "НАЧАЛЬНАЯ НАСТРОЙКА" на экране появится подтверждение - кнопками **CH+ CH-** выберите "ДА" и нажмите кнопку **VOL+**.

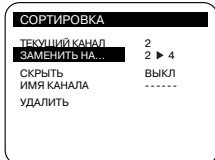


- 5 После завершения поиска во всех диапазонах откроется меню "СОРТИРОВКА". Автопоиск программ можно остановить в любой момент нажатием кнопки **MENU**.
- 6 Выйдите из меню нажатиями кнопки **MENU** или редактируйте список каналов в меню "СОРТИРОВКА".

Сортировка



- 1 Нажмите на кнопку **MENU**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопкой **CH+** выберите меню "СОРТИРОВКА" и нажмите кнопку **VOL+**.
- 3 В строке "ТЕКУЩИЙ КАНАЛ" кнопками **1/0** или **VOL+ VOL-** выберите номер канала для проведения с ним любой из описанных ниже операций. Передвижение по меню производится кнопками **CH+ CH-**, изменение параметров - кнопками **VOL+ VOL-**.
- 4 Замена номера канала: кнопками **CH+ CH-** выделите строку "ЗАМЕНИТЬ НА" и кнопками **1/0** или **VOL+ VOL+** выберите в ней номер канала; отменить операцию можно кнопками **CH+ CH-**. При нажатии кнопки **MENU** меняются местами каналы, номера которых выбраны в строках "ТЕКУЩИЙ КАНАЛ" и "ЗАМЕНИТЬ НА".
- 5 Скрытие канала: кнопками **VOL+ VOL-** в строке "СКРЫТЬ" выберите надпись "ВКЛ" - канал будет пропускаться при переключении по кольцу кнопками **CH+ CH-**.



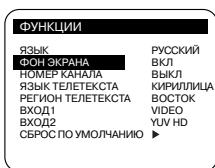
- 6 Установка имени программы производится в строке "ИМЯ КАНАЛА". Войдите в режим редактирования нажатием кнопки **VOL+**, при этом курсор отобразится на первом знакоместе. Буквы английского или русского алфавита, а также цифры и знаки перебираются по кругу кнопками **CH+ CH-**, выбор следующей позиции буквы производится кнопкой **VOL+**, кнопка **VOL+** удаляет последний символ. Выход из режима редактирования производится нажатием кнопки **MENU**. Если в имени канала меньше семи знаков, то пустые знакоместа оставьте заполненными знаками "-". Для удаления имени канала все семь знакомест заполните знаками "-", нажимая кнопку **VOL+** в строке "ИМЯ КАНАЛА".

- 7 Удаление канала: кнопками **CH+ CH-** выделите строку "УДАЛИТЬ" - после нажатия на кнопку **VOL+** информация о настройках на данном канале будет удалена.

- 8 Выйдите из меню нажатиями кнопки **MENU**.

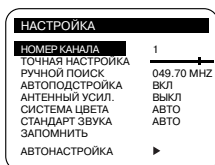
Включение фона экрана и другие функции.

- 1 Нажмите кнопку **MENU**, затем кнопками **CH+ CH-** выберите меню "ФУНКЦИИ" и нажмите кнопку **VOL+**.



- 2 Кнопками **CH+ CH-** выберите строку "ФОН ЭКРАНА". После установки кнопками **VOL+ VOL-** надписи "ВКЛ" при отсутствии сигнала на экране вместо шумов будет не утомляющий глаза фон. Для отключения функции выберите "ВЫКЛ".
- 3 В строке "НОМЕР КАНАЛА" кнопками **VOL+ VOL-** включается/выключается постоянная индикация номера текущего канала в верхнем углу экрана.
- 4 В строке "СБРОС ПО УМОЛЧАНИЮ" кнопкой **VOL+** выполняется сброс всех пользовательских настроек и устанавливаются заводские настройки. При этом следует дважды ввести универсальный код "0711".

Ручная настройка



- 1 Нажмите на кнопку **MENU**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопкой **CH+** выберите меню "НАСТРОЙКА" и с помощью кнопки **VOL+** войдите в него.
- 3 В строке "НОМЕР КАНАЛА" установите номер перенастраиваемого канала.
- 4 В строке "ТОЧНАЯ НАСТРОЙКА" при неустойчивом приеме программы установите точное значение частоты нажатиями кнопок **VOL+**/**VOL-**, при этом параметр "АВТОПОДСТРОЙКА" перейдет в состояние "ВЫКЛ." автоматически.
- 5 В строке "РУЧНОЙ ПОИСК" кнопками **VOL+**/**VOL-** начните процесс ручной настройки. После обнаружения ближайшего канала поиск остановится. Вы можете продолжить поиск кнопками **VOL+**/**VOL-**, пока не будет найден нужный телеканал; можно установить частоту канала кнопками **1/0**, если она точно известна.
- 6 В строке "АВТОПОДСТРОЙКА" при неустойчивом приеме программы установите значение "ВЫКЛ.".
- 7 На каналах со слабым сигналом можно улучшить качество изображения и звука, включив антенный усилитель кнопкой **VOL+** в строке "АНТЕННЫЙ УСИЛ.". При сильном сигнале выключите его.
- 8 При необходимости в строке "СИСТЕМА ЦВЕТА" кнопками **VOL+**/**VOL-** можно изменить систему цветности принимаемого канала - "АВТО", "PAL" или "SECAM".
- 9 В случае отсутствия звукового сопровождения Вы можете вручную выбрать систему звука в строке "СТАНДАРТ ЗВУКА" кнопками **VOL+**/**VOL-**; для автоматического определения стандарта звука выберите "АВТО"; в случае неуверенного приема стереосигнала выберите "DK"/"BG".
- 10 В строке "ЗАПОМНИТЬ" нажмите кнопку **VOL+** для сохранения настроек.
- 11 Выйдите из меню нажатиями кнопки **MENU**.

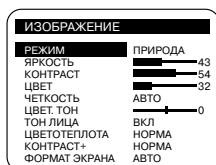


ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗИОННЫХ ПРОГРАММ

- 1 Для выбора программы с номером от 0 до 9 нажмите соответствующие цифровые кнопки.
- 2 Для выбора программы с номером от 10 до 99 нажмите и удерживайте кнопку, соответствующую числу десятков, например, **1**, до появления надписи "1-" на экране. Затем введите число единиц, например, **0**. В данном случае будет включена программа под номером "10".
- 3 Для переключения программ по кругу нажимайте кнопки **CH+**/**CH-**, при этом скрытые и удаленные каналы будут игнорироваться (см. "Настройка телепрограмм").
- 4 Для обзора программ, записанных в памяти, можно воспользоваться кнопкой **i**, нажатие на которую вызывает на экране их список. Кнопками **CH+**/**CH-**/**VOL+**/**VOL-** выбирается программа, через 2 сек. после выбора производится ее включение. Выход из режима обзора программ производится кнопкой **MENU**.



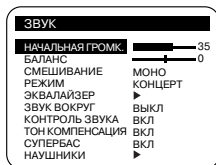
НАСТРОЙКА ИЗОБРАЖЕНИЯ



- 1 Нажмите на кнопку **MENU**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками **CH+**/**CH-** выберите строку "ИЗОБРАЖЕНИЕ", затем нажмите кнопку **VOL+**. Меню "ИЗОБРАЖЕНИЕ" становится активным. Передвижение по меню производится кнопками **VOL+**/**VOL-**, изменение параметров - кнопками **CH+**/**CH-**.
- 3 В строке "РЕЖИМ" можно выбрать предварительно установленные настройки изображения: "ПРИРОДА", "КИНО", "СПОРТ", "ШОУ", "ИГРА".
- 4 В строках "ЯРКОСТЬ", "КОНТРАСТ" и "ЦВЕТ" регулируется яркость, контрастность и насыщенность изображения соответственно. В строке "ЧЕТКОСТЬ" регулируется четкость изображения - для автоматической регулировки четкости выберите позицию "АВТО".
- 5 В строке "ЦВЕТ.ТЕПЛОТА" регулируется оттенок изображения. Вы можете выбрать три оттенка - "ХОЛОД", "НОРМА", "ТЕПЛО". В строке "ЦВЕТ. ТОН" регулируется цветовой тон изображения.
- 6 В строке "ТОН ЛИЦА" Вы можете включить автоподстройку цветовых тонов лиц на экране телевизора.
- 7 В строке "КОНТРАСТ СУПЕР+" Вы можете выбрать степень повышения контрастности изображения на экране телевизора или выключить эту функцию.
- 8 Формат экрана для всех каналов выбирается кнопкой **4:3**, а также может быть задан в меню. В строке "ФОРМАТ ЭКРАНА" выберите формат изображения - "4:3" - стандартный экран 4:3; "16:9" - режим с растянутым по горизонтали изображением; "УВЕЛИЧЕНИЕ 16:9"/"14:9" - изображение пропорционально увеличено; "ТИТРЫ" - увеличенное изображение со сдвигом; "ПАНОРАМА" - формат 4:3 с растягиванием изображения к краям экрана; "АВТО" - автоматический выбор формата экрана (на некоторых источниках сигнала допускается неуверенное автоопределение формата экрана).

РЕГУЛИРОВКА ЗВУКА

Громкость звука регулируйте кнопками \leftarrow VOL \rightarrow ; быстрое отключение звукового сопровождения вызывается нажатием кнопки \square , ее повторное нажатие восстанавливает звучание с прежней громкостью.



Дополнительные параметры громкости звука можно настроить в меню "ЗВУК".

- 1 Нажмите на кнопку \square (MENU). Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками \leftarrow CH+ \rightarrow CH- выберите меню "ЗВУК", а затем нажмите кнопку \rightarrow VOL. Меню "ЗВУК" становится активным. Передвижение по меню производится нажатием кнопок \leftarrow CH+ \rightarrow CH-, изменение параметров - нажатием кнопок \leftarrow VOL \rightarrow VOL.
- 3 В строке "НАЧАЛЬНАЯ ГРОМК." кнопками \leftarrow VOL \rightarrow VOL регулируется начальный уровень громкости звука, устанавливаемый при каждом включении телевизора. Новое значение уровня начальной громкости будет сохранено после окончания регулировки.
- 4 В строке "БАЛАНС" изменяется соотношение громкости правого и левого каналов.
- 5 В строке "СМЕШИВАНИЕ" можно выбрать стерео-, моно- или один из каналов звука "R", "L" при подключении к видеовходу устройств с одним каналом звука.
- 6 В строке "РЕЖИМ" можно выбрать предварительно установленные настройки звука: "ТЕАТР", "КОНЦЕРТ", "МУЗЫКА", "РЕЧЬ", "РЕАЛЬНЫЙ".
- 7 В строке "ЗВУК ВОКРУГ" можно включить эффект "окружающего звука" для звукового сопровождения как стерео, так и моно.
- 8 Функция "КОНТРОЛЬ ЗВУКА" позволяет автоматически контролировать громкость звучания (например, при переключении программ, при передаче телерекламы или при регулировках тембра), не допуская изменения уровня громкости.
- 9 В строке "ТОН КОМПЕНСАЦИЯ" включается фильтр, поднимающий верхние и нижние частоты для более комфортного прослушивания музыки при невысокой громкости.
- 10 В строке "СУПЕРБАС" включается режим улучшения воспроизведения глубоких басов звукового сопровождения.
- 11 Выйдите из меню нажатиями кнопки \square (MENU).

Эквалайзер

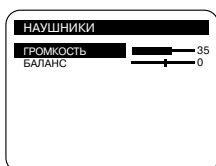
Для более комфортного прослушивания звукового сопровождения телепрограмм в меню "ЗВУК" предусмотрены регулировки эквалайзера, где Вы можете выбрать необходимый тембр звучания.



- 1 Нажмите на кнопку \square (MENU). Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками \leftarrow CH+ \rightarrow CH- выберите меню "ЗВУК", а затем нажмите кнопку \rightarrow VOL.
- 3 Кнопкой \rightarrow CH+ выберите меню "ЭКВАЛАЙЗЕР" и кнопкой \rightarrow VOL войдите в него.
- 4 Кнопками \leftarrow CH+ \rightarrow CH- выберите полосу частот, звучание которой нужно изменить. Кнопками \leftarrow VOL \rightarrow VOL регулируйте уровень выбранной полосы частот до достижения нужного тембра звучания.
- 5 В строке "ЭКВАЛАЙЗЕР" кнопками \leftarrow VOL \rightarrow VOL включите или выключите воздействие эквалайзера.
- 6 Выйдите из меню нажатиями кнопки \square (MENU).

Наушники

В Вашем телевизоре предусмотрено прослушивание звукового сопровождения телепрограмм через стереонаушники, для управления параметров звучания которых в меню "ЗВУК" имеется строка "НАУШНИКИ".



- 1 Нажмите на кнопку \square (MENU). Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками \leftarrow CH+ \rightarrow CH- выберите меню "ЗВУК", а затем нажмите кнопку \rightarrow VOL. Меню "ЗВУК" становится активным. Кнопкой \leftarrow CH- выберите меню "НАУШНИКИ" и с помощью кнопки \rightarrow VOL войдите в него.
- 3 В строке "ГРОМКОСТЬ" регулируется уровень громкости наушников.
- 4 В строке "БАЛАНС" меняется отношение громкости правого/левого каналов.
- 5 Выйдите из меню "НАУШНИКИ" нажатиями кнопки \square (MENU).

При отключении кнопкой \square звука телевизора кнопками \leftarrow VOL \rightarrow VOL регулируется громкость звучания наушников.



УСТАНОВКА ЧАСОВ И ТАЙМЕРОВ

Установка времени

ТАЙМЕР	
УСТАНОВИТЬ ЧАСЫ	03:57
ВРЕМЯ ИЗ ПРОГ.	1
КНОПКА ТАЙМЕРА	ВЫКЛ
ТАЙМЕР ВЫКЛЮЧЕНИЯ	ВЫКЛ
ТАЙМЕР НАПОМИНАНИЯ	ВЫКЛ
ВРЕМЯ НАЧАЛА	--:--
ВРЕМЯ ВЫКЛЮЧЕНИЯ	--:--
НОМЕР КАНАЛА	0

- 1 Нажмите на кнопку **MENU**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками **CH+ CH-** выберите меню "ТАЙМЕР", затем нажмите кнопку **VOL+**. Меню "ТАЙМЕР" становится активным.
- 3 Кнопками **CH+ CH-** выберите строку "УСТАНОВИТЬ ЧАСЫ". Кнопками **1/0** установите нужное значение текущего времени.
- 4 При наличии телетекста на канале, указанном в строке "ВРЕМЯ ИЗ ПРОГ.", часы устанавливаются автоматически при включении телевизора. Номер канала вводится с помощью кнопок **1/0** или **VOL+**.
- 5 Выйдите из установки нажатиями кнопки **MENU**.

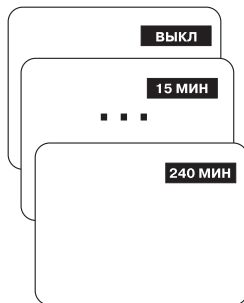
Установка таймера

ТАЙМЕР	
УСТАНОВИТЬ ЧАСЫ	03:57
ВРЕМЯ ИЗ ПРОГ.	1
КНОПКА ТАЙМЕРА	ВЫКЛ
ТАЙМЕР ВЫКЛЮЧЕНИЯ	ВЫКЛ
ТАЙМЕР НАПОМИНАНИЯ	ВЫКЛ
ВРЕМЯ НАЧАЛА	12:25
ВРЕМЯ ВЫКЛЮЧЕНИЯ	13:46
НОМЕР КАНАЛА	2

- 1 Нажмите на кнопку **MENU**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопкой **CH+** выберите строку "ТАЙМЕР", затем нажмите на кнопку **VOL+**. Меню "ТАЙМЕР" появляется на экране.
- 3 Выберите строку "КНОПКА ТАЙМЕРА" и установите кнопками **VOL+** тип таймера, который будет включаться с помощью кнопки **POWER** пульта управления: "ТАЙМЕР ВЫКЛЮЧЕНИЯ" или "ТАЙМЕР НАПОМИНАНИЯ".
- 4 В строке "ТАЙМЕР ВЫКЛЮЧЕНИЯ" кнопками **VOL+** установите время от 5 до 120 минут (интервал между значениями 5 минут), через которое телевизор автоматически выключится в дежурный режим, или выключите таймер.
- 5 В строке "ТАЙМЕР НАПОМИНАНИЯ" кнопками **VOL+** установите время от 5 до 120 минут (интервал между значениями 5 минут), через которое телевизор отобразит на экране символ напоминания, или выключите таймер. Символ напоминания исчезнет при нажатии любой кнопки пульта.
- 6 Выберите строку "ВРЕМЯ НАЧАЛА" и введите кнопками **1/0** время включения телевизора. Для отмены введенного времени включения нажмите кнопку **VOL+** или **VOL-**.
- 7 Выберите строку "ВРЕМЯ ВЫКЛЮЧЕНИЯ" и введите кнопками **1/0** время выключения телевизора. Для отмены введенного времени выключения нажмите кнопку **VOL+** или **VOL-**. Если Вы указали время в строке "ВРЕМЯ НАЧАЛА" и в строке "ВРЕМЯ ВЫКЛЮЧЕНИЯ", то телевизор в заданное время включится на определенную программу и выключится в нужное время.
- 8 Выберите строку "НОМЕР КАНАЛА" и введите кнопками **1/0** или кнопками **VOL+** номер программы, на которую телевизор автоматически включится.
- 9 Выйдите из установки таймеров нажатиями кнопки **MENU**.

Если телевизор продолжает работать при активированном таймере включения, то в заданное время телевизор переключится на канал, выбранный в п. 8. За 60 сек. до срабатывания таймера выключения/напоминания на экране появится обратный отсчет, показывающий оставшееся время до срабатывания таймера. Нажатие любой кнопки пульта во время обратного отсчета отключает таймер.

Установка таймера выключения/напоминания во время просмотра



- 1 Во время просмотра телепередач нажмите кнопку **POWER** пульта управления. В верхнем углу экрана появятся обозначения типа таймера (напоминания или выключения) и его состояние - выключен (ВЫКЛ) или время, оставшееся до срабатывания таймера, если ранее таймер был активирован.
- 2 Последовательными нажатиями кнопки **POWER** установите время от 5 до 120 минут (интервал между значениями 5 минут), через которое телевизор автоматически выключится в дежурный режим или отобразит напоминание.
- 3 За 60 сек. до срабатывания таймера на экране появится обратный отсчет, показывающий оставшееся время до срабатывания. Нажатие любой кнопки пульта управления во время обратного отсчета отключает таймер.

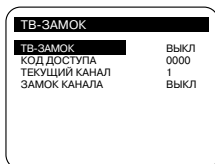
При отсутствии сигнала передающей станции (на экране в это время видны помехи или фон) телевизор автоматически переходит в дежурный режим примерно через 5 минут.

Если Вы одновременно включили два таймера выключения, то телевизор перейдет в дежурный режим по установке таймера, время выключения по которому наступит раньше.

УСТАНОВКА ТВ-ЗАМКА

Функция "ТВ-Замок" позволяет закрыть просмотр нежелательных каналов, например, от детей. При попытке просмотра закрытых каналов будет запрашиваться пароль.

- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопкой выберите строку "ЗАМОК" и нажмите кнопку . Для входа в меню "ЗАМОК" введите универсальный пароль 0711 или свой, ранее установленный, пароль.



- 3 В строке "ТВ-ЗАМОК" включите или выключите функцию запроса пароля перед просмотром защищенных каналов. При включении функции ТВ-ЗАМОК будет необходимо вводить пароль при входе в меню "ФУНКЦИИ", "НАСТРОЙКА" и "СОРТИРОВКА".

- 4 В строке "КОД ДОСТУПА" установите свой пароль и в дальнейшем пользуйтесь им.

- 5 В строке "ТЕКУЩИЙ КАНАЛ" кнопками или кнопками прямого выбора номера / введите номер программы, которую Вы хотите заблокировать.
- 6 В строке "ЗАМОК КАНАЛА" кнопками / включите или выключите запрос пароля для просмотра текущего канала. Выполните пункты **5** и **6** для всех каналов, которые Вы хотите защитить.
- 7 Выйдите из установки нажатиями кнопки .

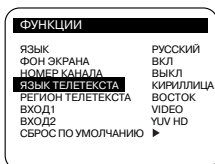
ТЕЛЕТЕКСТ

Некоторые телеканалы передают информацию в системе ТЕЛЕТЕКСТ, например, новости, курсы валют, расписание транспорта, телефоны справочных, программа телепередач и пр. Ваш телевизор имеет встроенный декодер, позволяющий просматривать эту информацию.

Ниже описаны кнопки управления телетекстом:

Кнопки прямого набора номера интересующей страницы телетекста. Например: страница 120 - нажать на кнопки 1 , 2 , 0 .	Кнопки для перехода на одну страницу назад или вперед соответственно.
Кнопка включения/выключения прозрачного фона страницы телетекста.	Кнопка вызова страницы с оглавлением, обычно под номером 100.
Кнопка вызова телетекста, переключения его в 2-х страничный режим или выхода из него.	Кнопка позволяет остановить/возобновить чередование подстраниц основной страницы.
Кнопка отображения/скрытия информации (решения игр, ответы на вопросы).	Кнопка последовательного вывода на экран верхней/нижней части страницы в увеличенном виде и возвращения нормального отображения.

Выбор языка телетекста



- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками / выберите меню "ФУНКЦИИ", а затем нажмите кнопку .
- 3 Кнопками / выберите в строках "ЯЗЫК ТЕЛЕТЕКСТА" и "РЕГИОН ТЕЛЕТЕКСТА" значения, подходящие для Вашей страны (для России "КИРИЛЛИЦА" и "ВОСТОК" соответственно).
- 4 Выйдите из меню нажатиями кнопки .

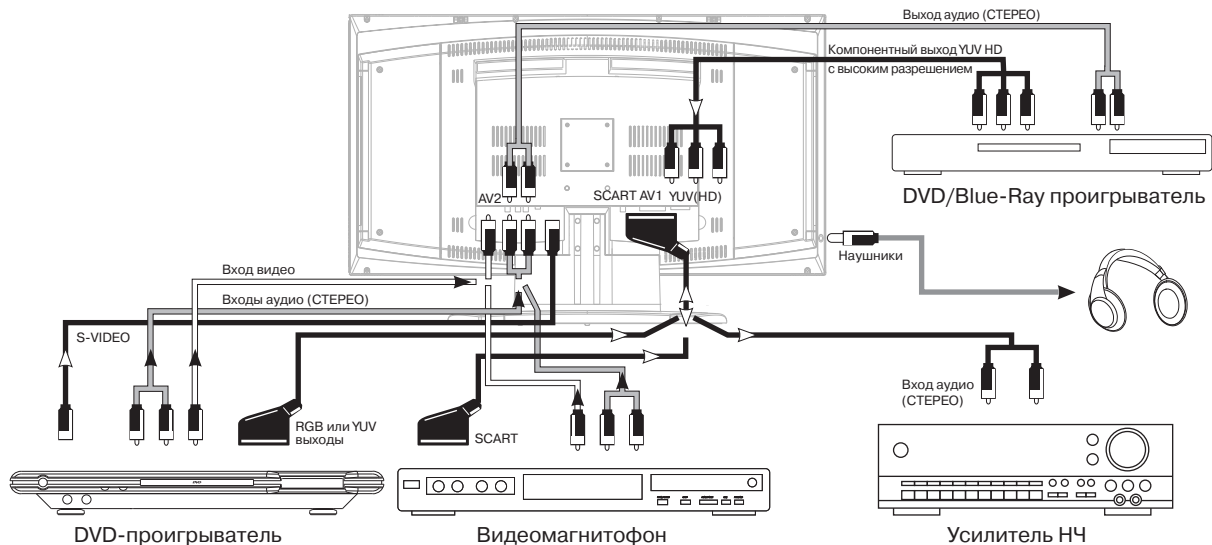


ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ

Вы можете подключить к Вашему ЖК-телевизору разнообразные источники видеосигнала (видеомагнитофон, DVD-проигрыватель и т.д.):

- ✓ К разъемам компонентного входа YUV (HD) Вы можете подключить источник видеосигнала высокой четкости - с разрешениями HDTV от 720p до 1080p.
- ✓ К разъему SCART Вы можете подключить источник компонентного видеосигнала RGB или YUV (поддерживается стандартное разрешение и чересстрочная развертка).

Подсоединение внешних устройств следует производить при отключенных от сети телевизоре и внешнем видеоустройстве.

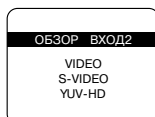
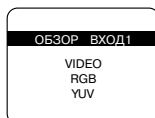


Включение низкочастотных входов производится кнопкой . Последовательными нажатиями выберите "Вход 1" (при подключении к разъему SCART) или "Вход 2" (при подключении к разъемам RCA, YUV (HD) или S-VIDEO).

Подключение аудио- и видеосигнала через разъем SCART.

- 1 Выполните указанные на схеме подключения к разъему SCART, включите внешнее устройство и телевизор, затем нажмите кнопку , чтобы выбрать "Вход 1".
- 2 Нажмите кнопку и кнопками выберите режим "VIDEO", "RGB" или "YUV" разъема SCART. На источнике видеосигнала должен быть выбран тот же режим.
- 3 Нажмите кнопку для выхода из меню и сохранения выполненных настроек.

Подключение аудио- и видеосигнала через RCA разъемы, YUV (HD) или S-Video.



- 1 Выполните подключения (в соответствии с цветовой маркировкой) к разъемам RCA (разъемы желтого, красного и белого цвета), YUV (в соответствии с маркировкой YPbPr) или S-VIDEO. При этих подключениях звук передается через белый и красный разъемы RCA. Включите внешнее устройство и телевизор.
- 2 При подключении внешнего устройства к разъемам RCA, YUV (HD) или S-Video нажмите кнопку пульта управления дважды, чтобы выбрать "Вход 2".
- 3 Нажмите кнопку и кнопками выберите режим "VIDEO", "S-VIDEO" ИЛИ "YUV HD". На источнике видеосигнала должен быть выбран тот же режим.
- 4 Нажмите кнопку для выхода из меню и сохранения выполненных настроек.



ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

При появлении проблем, связанных с неудовлетворительной работой телевизора, перед обращением к специалистам по сервисному обслуживанию внимательно прочтите следующие рекомендации.

Возможная неисправность	Способы устранения неисправности
Телевизор самопроизвольно отключился.	Выньте сетевую вилку из розетки и снова включите через 10-15 сек.
Нет изображения и звука. При нажатии кнопок пульта управления видна выводимая информация.	Подключите антенну. Переключитесь на другую программу. Возможно окончание трансляции телепрограмм.
Нет приема стереосигнала.	Выберите программу, на которой ведется стереовещание. Установите верный стандарт звука (см. п. "Ручная настройка").
Изображение черно-белое. Звук нормальный.	Отрегулируйте цвет. Переключите систему цвета (см. п. "Ручная настройка"). Переключитесь на другую программу.
Звук отсутствует. Изображение нормальное.	Отрегулируйте громкость звука. Переключите стандарт звука (см. п. "Ручная настройка").
Изображение искажено: "снежит", повторы. Звук нормальный или искажен.	Проверьте качество контакта в антенном разъеме. Переключитесь на другую программу.
На экране помехи в виде горизонтальных или наклонных полос. Звук нормальный.	Проверьте качество контакта в антенном разъеме. Переключитесь на другую программу.
Не работает пульт управления.	Замените элементы питания пульта управления.

Во избежание опасности поражения электрическим током при повреждении шнура питания его должен заменить завод-изготовитель или квалифицированный специалист авторизованного сервисного центра.

Компания ПОЛАР заботится о покупателях и старается улучшить качество обслуживания. Просим Вас свои замечания и предложения по работе сервисных центров направлять по следующим адресам:

Интернет: www.polartv.ru, раздел "СЕРВИС", страница "ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ";

"Горячая линия для потребителей": ☎ (499) 188-82-01 или e-mail: hotline@polartv.ru

Головной сервисный центр: **ООО "Электроник"**, 127 106, г. Москва, ул. Гостиничная, д. 10, корп. 5.
www.avsc.tv, e-mail: info@avsc.tv, ☎ (495) 925-77-61, (495) 660-58-84



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. ЖК-телевизор 1 шт.
2. Инструкция по эксплуатации 1 шт.
3. Пульт дистанционного управления 1 шт.
4. Элементы питания: AAA/R3, 1.5 В 1 компл.
5. Настольная подставка 1 шт.
6. Индивидуальная упаковочная тара 1 шт.
7. Гарантийный талон 1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель телевизора	81LTV4005/4105	81LTV4010/4110
Источник питания	~220 В, 50/60 Гц	~220 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	100 Вт	100 Вт
Диагональ/формат экрана	81 см/16:9	81 см/16:9
Количество запоминаемых программ	100	100
Яркость изображения	500 кд/м2	500 кд/м2
Контрастность изображения	1600:1	1600:1
Разрешение экрана	1366x768	1366x768
Время отклика	8 мс	8 мс
Выходная мощность усилителя звука	2x10 Вт	2x10 Вт
Поддерживаемые режимы HDTV	720p, 1080i, 1080p	720p, 1080i, 1080p
Габаритные размеры (ШxВxГ)	795 x 605 x 101 мм	900 x 583 x 100 мм
Масса	18 кг	18 кг

Комплект поставки и технические характеристики могут незначительно отличаться от приведенных в настоящей "Инструкции по эксплуатации" вследствие модернизации телевизоров заводом-изготовителем.



Производитель: **З-д "Телеволна"**, 238150, Калининградская обл., г.Черняховск, 2-й Цветочный пер 8-а
Тел/факс: +7 (495) 757-6611, 757-65-30. web: www.polartv.ru; e-mail: sales@polartv.ru
Сертификат соответствия № РОСС RU.МЕ61.В03524 (срок действия: с 05.10.2006г по 04.10.2009г)