

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

МОДЕЛЬ: 81LTV4010

POLAR

**ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ
ТЕЛЕВИЗОР ЦВЕТНОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ**

НАДЁЖНОСТЬ В КАЖДОЙ ДЕТАЛИ

Уважаемый пользователь ЖК-телевизора "POLAR"!

Благодарим Вас за покупку! Компания "ПОЛАР" сделала все возможное, чтобы в течение многих лет Вы получали удовольствие от работы Вашего нового цветного ЖК-телевизора, изготовленного по уникальной технологии ArtView (АртВью). Телевизор является сложным техническим устройством, для гарантии правильной эксплуатации просим Вас внимательно ознакомиться с настоящей "Инструкцией по эксплуатации".

ДОСТОИНСТВА

Системы цветного телевидения: SECAM/PAL B/G, D/K; SECAM/PAL (AV IN); NTSC 3.58/4.43 (AV IN).

Меню на экране в сочетании с удобным полнофункциональным пультом дистанционного управления позволяет легко пользоваться всеми функциями телевизора.

Интеллектуальный автопоиск запомнит только новые каналы из найденных при повторном поиске.

Система "КОНТРАСТ СУПЕР+" повышает контрастность, делая изображение сочным и естественным.

Стереовещание NICAM и ZWEITON открывает мир качественного стереозвука на каналах эфирного и кабельного телевидения.

Эквалайзер обеспечивает качественный звук в помещениях с различным акустическим оформлением.

Супербас дает возможность получить глубокое воспроизведение басов.

Система окружающего звука создает неповторимый эффект присутствия при приеме как моно-, так и стереопрограмм различных жанров.

Таймер позволяет выбрать время автоматического включения и отключения телевизора, как однократно, так и ежедневного, и выборочно по дням недели.

Календарь удобен для тех, кто не хочет отстать от стремительного ритма современной жизни.

ТВ-Замок позволяет ограничивать доступ к определенным программам.

Встроенный декодер телетекста позволяет просмотреть разнообразную информацию, передаваемую некоторыми телеканалами в виде страниц телетекста.

Полная гамма разъемов от аналоговых типа RCA (тюльпан) до цифрового (DVI) обеспечивает подключение таких устройств как видеомагнитофон, DVD-проигрыватель, компьютер, видеокамера и др.

"HDTV ready" - поддержка стандарта телевидения высокой четкости - позволяет просматривать изображение в разрешениях HDTV 720p и 1080i при подключении источника сигнала к цифровому входу DVI.

Режим "Ночник" позволяет использовать телевизор в качестве многофункционального ночного светильника.

Подсветка кнопок делает управление телевизором в темноте комфортным.

Сенсор внешней освещенности автоматически изменяет яркость изображения в зависимости от освещенности в комнате, делая просмотр телевизора комфортным как при ярком свете, так и в темноте.

Стабилизированное питание обеспечивает устойчивую работу телевизора без использования внешних устройств стабилизации при перепадах напряжения в сети от 130 В до 270 В.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

- ✓ Не включайте телевизор в сеть с напряжением, отличающимся от указанного в настоящей Инструкции.
- ✓ Не устанавливайте телевизор в непосредственной близости от легковоспламеняющихся и распространяющих огонь предметов, а также отопительных приборов или в мебельную стенку, где телевизор плохо охлаждается.
- ✓ Не допускается давление на экран телевизора, а также его контакт с острыми/твердыми предметами.
- ✓ Очистку экрана следует производить куском мягкой влажной ткани; применение растворителей или спирта запрещено.
- ✓ Не закрывайте вентиляционные отверстия в корпусе телевизора.
- ✓ Не допускайте попадания жидкости, посторонних предметов и насекомых внутрь телевизора.
- ✓ Не оставляйте включенный телевизор без присмотра, исключите возможность включения телевизора малолетними детьми.
- ✓ В телевизоре имеются опасные для жизни напряжения. Во избежание несчастных случаев категорически запрещается включать телевизор при снятом заднем кожухе.
- ✓ Во время грозы, во избежание выхода приемника из строя, необходимо вынуть шнур питания из розетки и отсоединить антенну от телевизора.
- ✓ Если телевизор не эксплуатируется длительное время, выньте вилку шнура питания из розетки.
- ✓ Если в телевизоре возникла неисправность, отключите телевизор от сети и не включайте до прихода специалиста сервисного обслуживания.

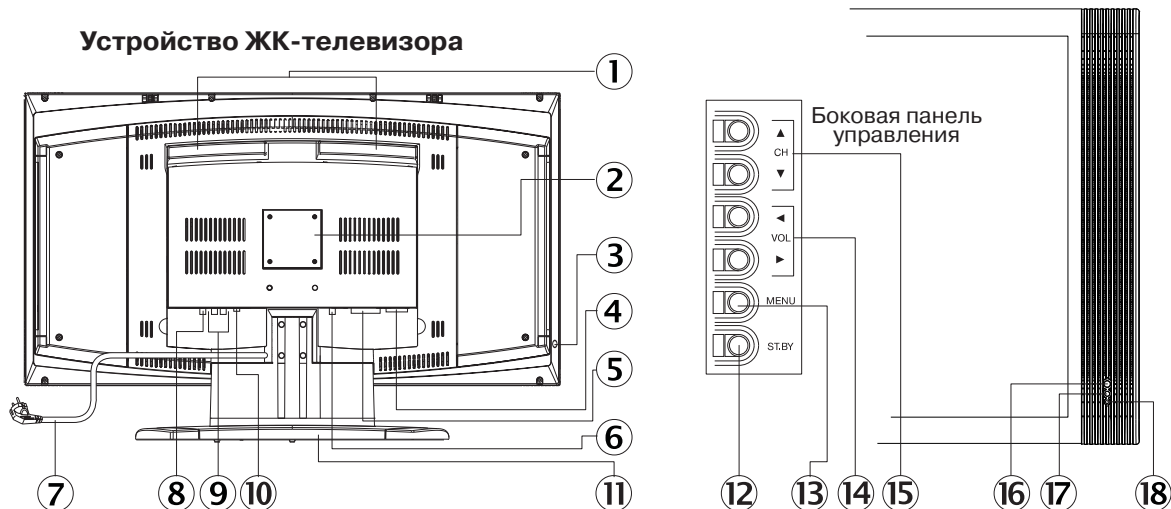
Пренебрежение одним из вышеуказанных правил может привести к перегреву телевизора, его преждевременному выходу из строя или возникновению пожара.

Гарантийное обслуживание ЖК-телевизора осуществляется в течение срока, указанного в гарантийном талоне. Срок службы ЖК-телевизора составляет семь лет со дня изготовления.

Изделия POLAR изготовлены в соответствии с высокими требованиями европейского качества. При бережном использовании и соблюдении правил эксплуатации приобретенное Вами изделие может иметь значительно больший срок службы, чем установленный в соответствии с российским законодательством.

УСТРОЙСТВО ЖК-ТЕЛЕВИЗОРА И ЕГО УСТАНОВКА

Устройство ЖК-телевизора



Отсеки разъемов на задней стенке телевизора закрыты защитными крышками на защелках. Перед подключением телевизора к внешнему устройству следует осторожно снять крышку соответствующего отсека, подсоединить необходимые кабели и установить крышки на место, надежно их зафиксировав.

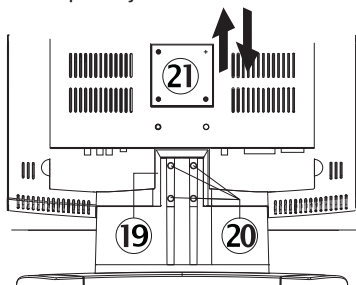
- | | |
|--|--|
| ① Ручки для переноски. | ⑪ Настольная подставка. |
| ② Крепление настенного кронштейна. | ⑫ Кнопка включения дежурного режима. |
| ③ Разъем для наушников. | ⑬ Кнопка вызова меню. |
| ④ Цифровой видеоинтерфейс DVI-I (VGA). | ⑭ Кнопки управления громкостью и изменения параметров в меню. |
| ⑤ Разъем SCART. | ⑮ Кнопки переключения программ "по кольцу" и передвижения по меню. |
| ⑥ Вход внешней антенны (75 Ω). | ⑯ Приемник команд пульта управления. |
| ⑦ Шнур питания. | ⑰ Сенсор внешней освещенности. |
| ⑧ Разъем RCA: видеовход. | ⑱ Индикатор дежурного режима. |
| ⑨ Разъемы RCA: аудиовходы левый/правый каналы. | |
| ⑩ Разъем S-VIDEO. | |

Включение телевизора

- Вставьте антенный штекер в антенное гнездо ⑥ (см. "Устройство ЖК-телевизора") на задней панели. После включения вилки шнура питания ⑦ в сетевую розетку засветится индикатор дежурного режима.
- Переведите телевизор в рабочий режим нажатием кнопок ∇ CH \blacktriangle на боковой панели телевизора, цифровыми кнопками пульта управления или кнопками \odot CH \odot . Индикатор дежурного режима ⑱ погаснет, и через несколько секунд появится изображение на экране.
- Переключение телевизора в дежурный режим производится нажатием кнопки \odot , при этом телевизор потребляет малое количество энергии и может оставаться в этом режиме длительное время.

Снятие и установка настольной подставки.

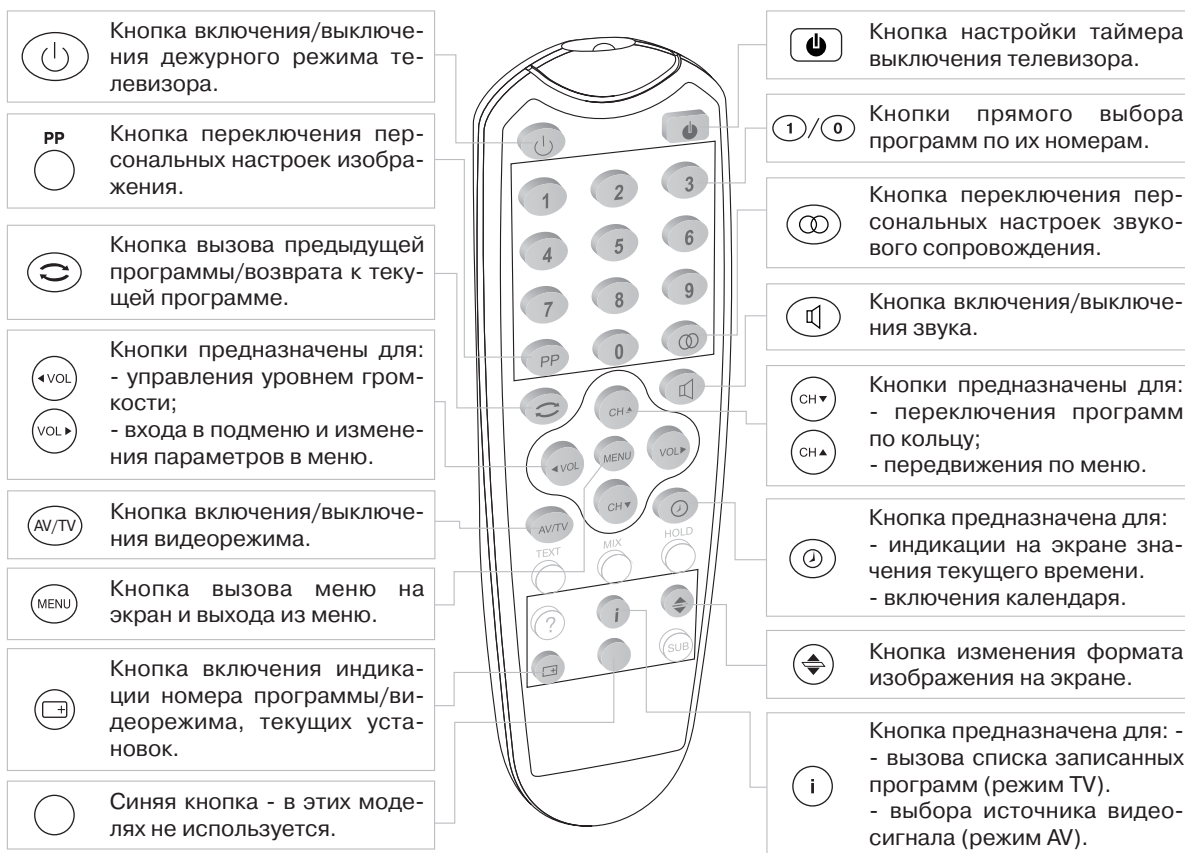
ЖК-телевизор поставляется с настольной подставкой, которая при необходимости отсоединяется от телевизора следующим образом: установите телевизор на горизонтальной поверхности, затем вывинтите 4 крепежных винта M5x40 ⑳ и осторожно вытяните корпус телевизора из пазов ⑲ подставки. Для повторной установки 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 ⑲ (расстояние между центрами 75x75 мм).

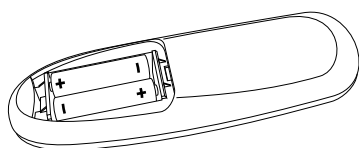
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

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

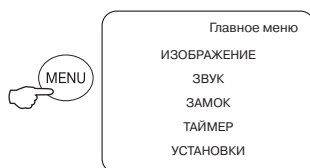


- 1 Снимите крышку отсека элементов питания.
- 2 Вставьте оба элемента питания, поставляемые с телевизором, в соответствии с указанным направлением установки.
- 3 Закройте крышку отсека элементов питания.

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

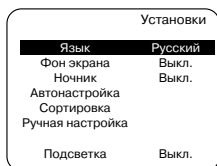
Меню вызывается на экран телевизора нажатием кнопки пульта управления или боковой панели телевизора, повторное нажатие на эти кнопки убирает его. Меню автоматически исчезает через 20 секунд, если не нажимать никаких кнопок на передней панели или пульте.



Выбор групп меню - "ИЗОБРАЖЕНИЕ", "ЗВУК", "ЗАМОК", "ТАЙМЕР", "УСТАНОВКИ". Переход к каждой группе осуществляется нажатиями кнопок пульта управления. Вход в каждое меню производится нажатием кнопки , выход - нажатием кнопки .

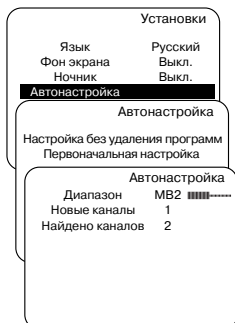
НАСТРОЙКА ТЕЛЕВИЗОРА

Выбор языка меню



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

Поиск телепрограмм с автосохранением

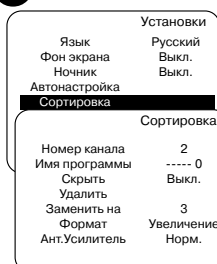


- 1 Нажмите на кнопку **(MENU)**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками **(CH+ CH-)** выберите меню "УСТАНОВКИ", а затем нажмите кнопку **(VOL+)**.
- 3 Кнопкой **(CH+)** выберите строку "АВТОНАСТРОЙКА" и нажмите кнопку **(VOL+)**.
в вызванном подменю кнопками **(CH+ CH-)** выберите вариант поиска:
 - "НАСТРОЙКА БЕЗ УДАЛЕНИЯ 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;
 - "ПЕРВОНАЧАЛЬНАЯ 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.
- 5 После завершения поиска во всех диапазонах настройка остановится. Автопоиск программ можно остановить в любой момент нажатием кнопки **(MENU)**.
- 6 Выйдите из меню нажатиями кнопки **(MENU)**.

Сортировка

- 1 Нажмите на кнопку **(MENU)**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками **(CH+ CH-)** выберите меню "УСТАНОВКИ", а затем нажмите кнопку **(VOL+)**.



- 3 Кнопкой **(CH+)** выберите меню "СОРТИРОВКА" и нажмите кнопку **(VOL+)**.
- 4 В строке "НОМЕР КАНАЛА" кнопками **(1/0)** или **(VOL+ VOL-)** выберите номер программы для проведения с ней любой из описанных ниже операций. Передвижение по меню производится кнопками **(CH+ CH-)**, изменение параметров - кнопками **(VOL+ VOL-)**.
- 5 Установка имени программы производится в строке "ИМЯ ПРОГРАММЫ". Войдите в режим редактирования нажатием кнопки **(VOL+)**, при этом справа появляется номер знакоместа. Буквы английского или русского алфавита, а также цифры и знаки перебираются по кругу кнопками **(CH+ CH-)**, выбор позиции буквы производится кнопками **(VOL+ VOL-)**. Выход из режима редактирования производится

при выборе позиции буквы под номером "0" или нажатием кнопки **(MENU)**. Если в названии меньше пяти знаков, то пустые знакоместа заполните знаками "-". Для удаления имени программы все пять знакомест заполните знаками "-".

- 6крытие канала: кнопками **(VOL+ VOL-)** в строке "СКРЫТЬ" выберите надпись "ВКЛ" - канал будет пропускаться при переключении по кольцу.
- 7 Удаление канала: кнопками **(CH+ CH-)** выделите строку "УДАЛИТЬ" - после нажатия на кнопку **(VOL+)** информация о настройках на данном канале будет удалена.
- 8 Замена номера канала: кнопками **(CH+ CH-)** выделите строку "ЗАМЕНИТЬ НА" и выберите номер канала в ней. При нажатии кнопки **(VOL+)** меняются местами каналы, номера которых выбраны в строках "НОМЕР КАНАЛА" и "ЗАМЕНИТЬ НА".
- 9 Формат экрана для всех каналов выбирается кнопкой **(▶)**, а также может быть настроен индивидуально для каждого канала и применен в случае установки кнопкой **(▶)** режима "ЗАДАННЫЙ" во время просмотра телепрограмм. Кнопками **(CH+ CH-)** выделите строку "ФОРМАТ" и выберите формат изображения, который будет сохранен для этого канала - "НОРМАЛЬНЫЙ" - стандартный экран 4:3; "ШИРОКОЭКРАННЫЙ" - широкоэкранный режим, изображение растянуто по горизонтали; "УВЕЛИЧЕНИЕ" - изображение пропорционально увеличено; "ТИТРЫ СНИЗУ" и "ТИТРЫ СВЕРХУ" - увеличенное изображение со сдвигом.
- 10 На каналах со слабым сигналом можно улучшить качество изображения и звука, выбрав кнопкой **(VOL+)** в строке "АНТ. УСИЛИТЕЛЬ" одно из состояний - "НОРМ", "МАКС" и "МИН". При очень сильном сигнале антенны рекомендуется выбрать настройку усилителя - "МИН".
- 11 Выйдите из меню нажатиями кнопки **(MENU)**.

Ручная настройка

- 1 Нажмите на кнопку **(MENU)**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками **(CH+)** / **(CH-)** выберите меню "УСТАНОВКИ", затем нажмите кнопку **(VOL+)**.
- 3 Кнопкой **(CH+)** выберите меню "РУЧНАЯ НАСТРОЙКА" и с помощью кнопки **(VOL+)** войдите в него. Передвижение по меню производится кнопками **(CH+)** / **(CH-)**, изменение параметров - кнопками **(VOL+)** / **(VOL-)**.
- 4 В строке "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.
- 5 В строке "НОМЕР КАНАЛА" установите номер, под которым Вы хотите запомнить найденный канал.
- 6 При необходимости в строке "СИСТЕМА ЦВЕТА" кнопками **(VOL+)** / **(VOL-)** можно изменить систему цветности принимаемого канала - "АВТО", "PAL" или "SECAM".
- 7 Определение стандарта звука осуществляется автоматически во время автопоиска. Вы можете вручную выбрать систему звука в строке "СТАНДАРТ ЗВУКА" нажатиями кнопок **(VOL+)** / **(VOL-)**. Прием стереосигнала возможен только в режиме "АВТО"; в случае неуверенного приема стереосигнала на каком-либо канале выберите режимы "DK" или "BG".
- 8 В строке "АВТОПОДСТРОЙКА" при неустойчивом приеме программы следует установить значение "ВЫКЛ." кнопками **(VOL+)** / **(VOL-)**.
- 9 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; или установите частоту канала кнопками **(1)** / **(0)**, если она точно известна.
- 10 В строке "ЗАПОМНИТЬ" кнопкой **(VOL+)** сохраните информацию о канале под выбранным номером.
- 11 Выйдите из меню нажатиями кнопки **(MENU)**.

Ручная настройка	
Точная настройка	077,65
Поиск	
Автоподстройка	Выкл
Система цвета	Авто
Стандарт звука	Авто
Номер канала	2
Запомнить	

Включение фона экрана, подсветка кнопок управления.

- 1 Нажмите на кнопку **(MENU)**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками **(CH+)** / **(CH-)** выберите меню "УСТАНОВКИ", затем нажмите кнопку **(VOL+)**.
- 3 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 этой функции установите надпись "ВЫКЛ".
- 4 Кнопками **(CH+)** / **(CH-)** выберите строку "ПОДСВЕТКА" (эта функция есть только в некоторых моделях). С помощью кнопок **(VOL+)** / **(VOL-)** включите или выключите функцию подсветки кнопок управления боковой панели телевизора.
- 5 Выйдите из меню нажатиями кнопки **(MENU)**.

Установки	
Язык	Русский
Фон экрана	Вкл.
Установки	
Язык	Русский
Фон экрана	Вкл.
Ночник	90
Автонастройка	
Сортировка	
Ручная настройка	
Подсветка	Вкл.

Режим ночника

Ваш ЖК-телевизор может выполнять функции ночника, когда экран постоянно светится определенным цветом и с определенной яркостью, при этом режим просмотра телепрограмм заблокирован.

- 1 Нажмите на кнопку **(MENU)**. Кнопками **(CH+)** / **(CH-)** выберите меню "УСТАНОВКИ", затем нажмите кнопку **(VOL+)**.
- 2 Кнопками **(CH+)** / **(CH-)** выберите строку "НОЧНИК". С помощью кнопок **(VOL+)** / **(VOL-)** установите время работы ночника от 1 до 120 минут.
- 3 Выйдите из меню нажатиями кнопки **(MENU)**. Телевизор продолжит работать в обычном режиме до выключения, после чего он перейдет в режим ночника.
- 4 Включите телевизор нажатием любой кнопки на пульте - экран засветится одним из возможных цветов и появится индикация текущего времени.
- 5 Яркость свечения экрана регулируется кнопками **(VOL+)** / **(VOL-)**. Кнопками **(CH+)** / **(CH-)** выбирается цвет свечения или режим плавного изменения цвета "Цветотерапия". Кнопка **(0)** включает/выключает индикацию текущего времени.
- 6 Выключить телевизор можно нажатием любой кнопки пульта, кроме кнопок управления ночником (**(VOL+)** / **(VOL-)** / **(0)** / **(MENU)** / **(CH+)** / **(CH-)**). Если не нажимать никаких кнопок, то телевизор выключится автоматически по истечении времени, установленного в строке "НОЧНИК".
- 7 Для выхода из режима ночника в режим просмотра телепрограмм на включенном телевизоре нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку **(MENU)**.
- 8 Для выключения функции ночника снова войдите в меню "УСТАНОВКИ" и в строке "НОЧНИК" кнопками **(VOL+)** / **(VOL-)** выберите значение "ВЫКЛ". Выйдите из меню нажатиями кнопки **(MENU)**.

Время работы ночника "1 мин" удобно использовать для просмотра текущего времени, например, ночью. Для включения ночника в нужное время можно применить таймер включения (см. п. "Установка таймера").

ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗИОННЫХ ПРОГРАММ

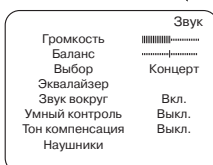
- 1 Для выбора программы с номером от 0 до 9 нажмите соответствующие цифровые кнопки.
- 2 Для выбора программы с номером от 10 до 99 нажмите и удерживайте кнопку, соответствующую числу десятков, например, 1, до появления надписи "1-" на экране. Затем введите число единиц, например, 0. В данном случае 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 просмотра всех программ, записанных в памяти, нажмите и удерживайте кнопку (CH+) или (CH-) до появления на экране надписи "СКАНИРОВАНИЕ", затем кнопку отпустите. Программы будут перебираться по кругу с короткой остановкой на каждой. Вы можете остановить перебор программ на выбранной нажатием любой кнопки пульта. Если кнопка нажата не будет, после двух кругов сканирование автоматически остановится.
- 5 Для обзора программ, записанных в памяти, можно воспользоваться кнопкой (i), нажатие на которую вызывает на экране их список. Кнопками (CH+) (CH-) выбирается программа, кнопкой (VOL+) производится ее включение. Выход из режима обзора программ осуществляется нажатием кнопки (MENU).

При переключении каналов о системе приема звука "МОНО" или "СТЕРЕО" извещает соответствующая надпись на экране после исчезновения номера программы.

При нажатии и удержании в течение 3 секунд кнопки (M) на экране появится и останется в дальнейшем индикация номера текущей программы. Ее выключение производится повторным нажатием кнопки (M).

РЕГУЛИРОВКА ЗВУКА

Громкость звука регулируйте кнопками (VOL+) (VOL-); быстрое отключение звукового сопровождения вызывается нажатием кнопки (M), ее повторное нажатие восстанавливает звучание с прежней громкостью.

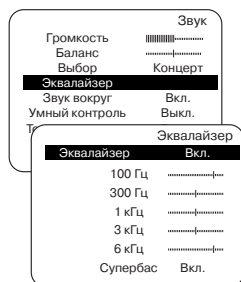


Дополнительные параметры громкости звука можно настроить в меню "ЗВУК".

- 1 Нажмите на кнопку (MENU). Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками (CH+) (CH-) выберите меню "ЗВУК", а затем нажмите кнопку (VOL+). Меню "ЗВУК" становится активным. Передвижение по меню производится нажатием кнопок (CH+) (CH-), изменение параметров - нажатием кнопок (VOL+) (VOL-).
- 3 В строке "ГРОМКСТЬ" кнопками (VOL+) (VOL-) регулируется уровень громкости звука.
- 4 В строке "БАЛАНС" изменяется соотношение громкости правого и левого каналов.
- 5 В строке "ВЫБОР" можно выбрать предварительно установленные настройки звука: "ТЕАТР", "КОНЦЕРТ", "МУЗЫКА", "РЕЧЬ", "РЕАЛЬНЫЙ".
- 6 В строке "ЗВУК ВОКРУГ" можно включить эффект "окружающего звука". При приеме телепередачи со стереофоническим звуковым сопровождением доступны звуковые эффекты "МУЗЫКА" и "КИНО".
- 7 Функция "УМНЫЙ КОНТРОЛЬ" позволяет автоматически контролировать громкость звучания (например, при переключении программ, при передаче телерекламы или при регулировках тембра), не допуская изменения уровня громкости.
- 8 В строке "ТОНКОМПЕНСАЦИЯ" включается фильтр, поднимающий верхние и нижние частоты для более комфортного прослушивания музыки при невысокой громкости.
- 9 Выйдите из меню нажатиями кнопки (MENU).

Эквалайзер

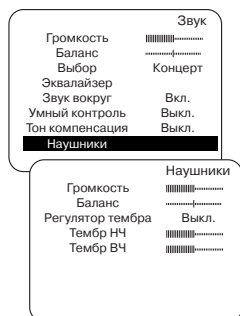
Для более комфортного прослушивания звукового сопровождения телепрограмм в меню "ЗВУК" предусмотрены регулировки эквалайзера, где Вы можете выбрать необходимый тембр звучания.



- 1 Нажмите на кнопку (MENU). Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками (CH+) (CH-) выберите меню "ЗВУК", а затем нажмите кнопку (VOL+).
- 3 Кнопкой (CH+) выберите меню "ЭКВАЛАЙЗЕР" и кнопкой (VOL+) войдите в него.
- 4 Кнопками (CH+) (CH-) выберите полосу частот, звучание которой нужно изменить. Кнопками (VOL+) (VOL-) регулируйте уровень выбранной полосы частот до достижения нужного тембра звучания.
- 5 В строке "СУПЕРБАС" кнопками (VOL+) (VOL-) включите или выключите усиление глубины басов звукового сопровождения.
- 6 Выйдите из меню нажатиями кнопки (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 **MENU**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками **CH+** **CH-** выберите меню "ЗВУК", а затем нажмите кнопку **VOL+**. Меню "ЗВУК" становится активным.
- 3 Кнопкой **CH+** выберите меню "НАУШНИКИ" и с помощью кнопки **VOL+** войдите в него. Передвижение по меню производится нажатием кнопок **CH+** **CH-**, изменение параметров - нажатием кнопок **VOL+** **VOL-**.
- 4 В строке "ГРОМКОСТЬ" регулируется уровень громкости наушников.
- 5 В строке "БАЛАНС" меняется отношение громкости правого/левого каналов.
- 6 В строке "РЕГУЛЯТОР ТЕМБРА" Вы можете включить или выключить регулировки тембра.
- 7 В строках "ТЕМБР НЧ/ВЧ" изменяется звуковая окраска по низким/высоким частотам.
- 8 Выйдите из меню "НАУШНИКИ" нажатиями кнопки **MENU**.

При отключении кнопкой **mute** звука телевизора кнопками **VOL+** **VOL-** регулируется громкость звучания наушников.

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 "ВЫБОР" можно выбрать предварительно установленные настройки изображения: "ПРИРОДА", "ФИЛЬМ", "СПОРТ", "ШОУ", "ИГРА", "СЕНСОР".
- 4 В строках "ЯРКОСТЬ" и "ЦВЕТ" регулируется яркость и насыщенность изображения соответственно. В строке "КОНТРАСТ" регулируется контрастность изображения. В строке "ЧЕТКОСТЬ" регулируется четкость изображения.
- 5 В строке "ЦВЕТОТЕПЛОТА" регулируется оттенок изображения. Вы можете выбрать три оттенка - "ХОЛОД", "НОРМА", "ТЕПЛО".
- 6 В строке "ШУМОПОДАВЛЕНИЕ" Вы можете при необходимости включить или выключить систему подавления шумов на экране телевизора. Выбор варианта "МАКС" позволяет улучшить качество грубо оцифрованного изображения (например, при приеме сигнала спутникового телевидения).
- 7 В строке "КОНТРАСТ СУПЕР+" Вы можете выбрать степень повышения контрастности изображения на экране телевизора или выключить эту функцию.
- 8 В строке "ЦВЕТОВОЙ ТОН" регулируется цветовой тон изображения. Эта настройка автоматически включается только при воспроизведении видеосигнала системы NTSC.
- 9 Выйдите из меню нажатиями кнопки **MENU**.

Во время просмотра телепрограмм кнопкой **direction** пульта управления Вы можете устанавливать различный формат изображения на экране, включая режимы увеличения. Формат "ЗАДАННЫЙ" позволяет устанавливать для каждого канала индивидуальный формат изображения (см. меню "Сортировка"). В остальных случаях выбранный формат изображения сохраняется для всех каналов.

Сенсор

Ваш телевизор оснащен сенсором внешнего освещения, при включении которого яркость изображения автоматически меняется в зависимости от освещенности в помещении, где расположен телевизор, для комфортного просмотра даже при значительных изменениях внешнего освещения.

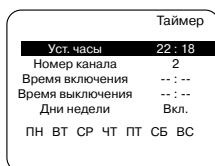


- 1 В меню "ИЗОБРАЖЕНИЕ" выберите строку "ВЫБОР" и установите настройку "СЕНСОР", при этом станут доступны следующие параметры:
- 2 В строке "ОКРУЖАЮЩЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ" отображается относительный уровень освещенности; это информационный параметр.
- 3 В строке "НАСТРОЙКА СЕНСОРА" регулируется субъективная яркость изображения, которая зависит от освещенности.
- 4 В строке "ИНДИКАЦИЯ" можно включить индикацию работы сенсора. При этом на экране будет появляться уровень освещения после изменения условий освещенности.

Действие остальных параметров аналогично другим предустановкам изображения.

УСТАНОВКА ЧАСОВ И ТАЙМЕРОВ

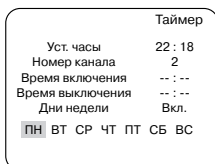
Установка времени



- 1 Нажмите на кнопку **MENU**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками **CH+**/**CH-** выберите меню "ТАЙМЕР", затем нажмите кнопку **OK**. Меню "ТАЙМЕР" становится активным.
- 3 Кнопками **CH+**/**CH-** выберите строку "УСТ.ЧАСЫ". Кнопками **1/0** установите нужное значение текущего времени.
- 4 Выйдите из установки нажатиями кнопки **MENU**.

При наличии телетекста на канале, запомненном под номером 1, часы устанавливаются автоматически, при этом на экран выводится сообщение "ЧАСЫ УСТАНОВЛЕНЫ".

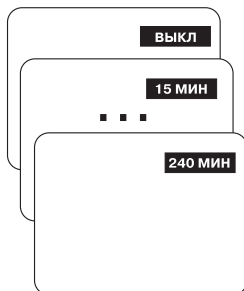
Установка таймера



- 1 Нажмите на кнопку **MENU**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопкой **CH+** выберите строку "ТАЙМЕР", затем нажмите на кнопку **OK**. Меню "ТАЙМЕР" появляется на экране.
- 3 Выберите строку "НОМЕР КАНАЛА" и введите кнопками прямого выбора номера **1/0** или кнопками **CH+**/**CH-** номер программы, на которую телевизор автоматически включится.
- 4 Выберите строку "ВРЕМЯ ВКЛЮЧЕНИЯ" и введите кнопками **1/0** время включения телевизора. Для отмены введенного времени включения нажмите кнопку **CH+** или **CH-**. При активированном таймере включения в дежурном режиме индикатор будет сигнализировать об этом состоянием миганием.
- 5 Выберите строку "ВРЕМЯ ВЫКЛЮЧЕНИЯ" и введите кнопками **1/0** время выключения телевизора. Для отмены введенного времени выключения нажмите кнопку **CH+** или **CH-**. Если Вы указали время в строке "ВРЕМЯ ВКЛЮЧЕНИЯ" и в строке "ВРЕМЯ ВЫКЛЮЧЕНИЯ", то телевизор в заданное время включится на определенную программу и выключится в нужное время. Если при этом включена блокировка кнопок передней панели (см. "Установка ТВ-Замка"), Вы можете контролировать время просмотра телевизора детьми.
- 6 Выберите строку "ДНИ НЕДЕЛИ" и установите кнопками **CH+**/**CH-** положение "ВКЛ". После этого кнопками **1/0** Вы можете выбрать дни недели (они выделяются квадратом), когда не должен срабатывать таймер включения. Если в строке "ДНИ НЕДЕЛИ" останется состояние ВЫКЛ, то таймер включится один раз и далее будет неактивен. Перед использованием этой функции убедитесь в установке правильной даты (см. "Календарь"). Текущий день недели отмечается подчеркиванием.
- 7 Выйдите из установки нажатиями кнопки **MENU**.

Если телевизор продолжает работать при активированном таймере включения, то за 30 сек. до времени переключения на заданный канал на экране появится обратный отсчет, показывающий оставшееся время до срабатывания таймера. По истечении этого времени телевизор переключится на канал, выбранный в пункте 3. Нажатие любой кнопки пульта управления во время обратного отсчета отключает таймер и переключения на другую программу не произойдет.

Установка таймера выключения



- 1 Во время просмотра телепередач нажмите на кнопку **П** на пульте дистанционного управления. В верхнем углу экрана появится обозначение состояния таймера - выключен (ВЫКЛ) или время, оставшееся до выключения телевизора, если ранее таймер был активирован.
- 2 Последовательными нажатиями кнопки **П** установите время от 15 до 240 минут (интервал между значениями 15 минут), через которое телевизор автоматически выключится в дежурный режим.
- 3 За 30 сек. до отключения телевизора на экране появится обратный отсчет, показывающий оставшееся время до выключения. 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.

В случае включения телевизора по таймеру включения при неустановленном таймере выключения телевизор автоматически выключается через 30 минут, если в течение этого времени не было подано никаких команд с пульта дистанционного управления или кнопок передней панели.

УСТАНОВКА ТВ-ЗАМКА

Функция "ТВ-Замок" позволяет закрыть просмотр нежелательных каналов, например, от детей, а также заблокировать кнопки боковой панели для исключения несанкционированного управления телевизором.

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

Ввести код ----

Замок

Изменить код ----

Номер канала 5

Замок Выкл.

Очистить все

Блок. кнопок Вкл.

 - 3** В строке "ИЗМЕНИТЬ КОД" установите свой пароль и в дальнейшем пользуйтесь им. В случае, если Вы забыли свой пароль, дважды введите универсальный пароль - 0711.
 - 4** В строке "НОМЕР КАНАЛА" кнопками или кнопками прямого выбора номера введите номер программы, которую Вы хотите заблокировать.
 - 5** В строке "ЗАМОК" кнопками включите или выключите запрос пароля перед просмотром защищенных каналов. При защите паролем хотя бы одного из каналов пароль необходимо вводить при включении меню "УСТАНОВКА". Выполните пункты **4** и **5** для всех каналов, которые Вы хотите защитить.
- 6** В строке "ОЧИСТИТЬ ВСЕ" можно кнопками отключить защиту всех каналов.
 - 7** Для блокировки кнопок на передней панели в строке "БЛОК. КНОПОК" нажмите на кнопку , чтобы появилась надпись "ВКЛ". После этого телевизор может управляться только с пульта, на передней панели будут работать только кнопки управления громкостью. Для отключения блокировки следует вернуться к положению "ВЫКЛ" функции "БЛОК. КНОПОК".
 - 8** Выйдите из установки нажатиями кнопки .

КАЛЕНДАРЬ



- 1** Для вызова календаря нажмите и удерживайте в течение 3 сек. кнопку пульта управления. Перед появлением календаря на экране на короткое время появится значение текущего времени (если оно установлено - см. п. "Установка часов и таймеров"). Передвижение по меню производится кнопками , изменение параметров - кнопками .
- 2** В строке "ЧИСЛО" нажатиями кнопок выберите число месяца, при этом в календаре оно будет выделено цветом.
- 3** В строке "МЕСЯЦ" нажатиями кнопок выберите месяц.
- 4** В строке "ГОД" кнопками выберите год в промежутке с 1900 до 2099 гг.
- 5** Выключение календаря осуществляется нажатием кнопки .

При нахождении телевизора в рабочем или дежурном режиме дата в календаре переключается автоматически в 00 ч. 00 мин. При отключении телевизора от сети и последующем его включении дата в календаре остается такой, какой была в момент отключения.

ТЕЛЕТЕКСТ

Многие каналы передают информацию в системе ТЕЛЕТЕКСТ, например, новости, курс 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 , , .		Кнопки для перехода на одну страницу назад или вперед соответственно.
MIX 	Кнопка включения/выключения прозрачного фона страницы телетекста.	i	Кнопка вызова страницы с оглавлением, обычно под номером 100.
TEXT 	Кнопка вызова телетекста или выхода из него.	HOLD 	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.
SUB 	Кнопка переключения кодовых страниц телетекста.		

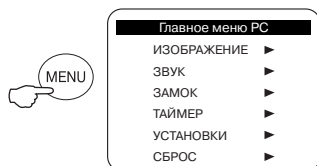
МЕНЮ ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ К КОМПЬЮТЕРУ

Для перехода телевизора в режим монитора кнопкой (AV/TV) вызовите меню "Вход 1" или "Вход 2" и выберите входы DVI или VGA (см. раздел "Подключение внешних устройств", п. "Подключение через цифровой видеointерфейс DVI или разъем VGA"). После этого экранное меню телевизора изменится.

Меню вызывается на экран телевизора, используемого в качестве монитора персонального компьютера, нажатием кнопки (MENU) пульта управления или передней панели телевизора, повторное нажатие убирает его.

Наилучшее качество изображения достигается при установке на компьютере соответствующего разрешения: 1360x768.

Частота кадров должна быть установлена 60 Гц.

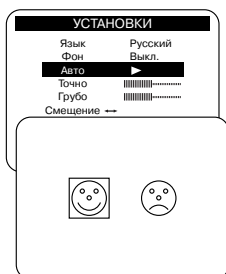


Выбор групп меню - "ИЗОБРАЖЕНИЕ", "ЗВУК", "ЗАМОК", "ТАЙМЕР", "УСТАНОВКИ", "СБРОС". Переход к каждой группе осуществляется нажатиями кнопок (CH+) (CH-) пульта управления. Вход в каждое меню производится нажатием кнопки (VOL+), выход - нажатием кнопки (MENU).

Параметры и настройки меню "ЗВУК", "ЗАМОК" и "ТАЙМЕР" аналогичны соответствующим меню в режиме телевизора.

НАСТРОЙКА МОНИТОРА

Настройки в строках "ЯЗЫК" и "ФОН" меню "УСТАНОВКИ" монитора аналогичны соответствующим настройкам телевизора (см. п. "Настройка телевизора"). При выборе входа DVI меню "УСТАНОВКИ" будет содержать только эти два параметра и информационную строку. Ниже описано меню в режиме VGA.



Автонастройка параметров изображения

- 1 Нажмите на кнопку (MENU). Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками (CH+) (CH-) выберите меню "УСТАНОВКИ", а затем нажмите кнопку (VOL+).
- 3 Кнопкой (CH+) выберите строку "АВТО" и нажмите кнопку (VOL+). Для подтверждения изменения параметров изображения кнопками (VOL+) (VOL-) выберите на экране пиктограмму (😊) и нажмите кнопку (CH+) или (CH-). Для отмены изменений параметров изображения кнопками (VOL+) (VOL-) выберите пиктограмму (☹) и нажмите кнопку (CH+) или (CH-).
- 4 Выйдите из меню нажатиями кнопки (MENU).

При неудовлетворительном качестве автонастройки выполните ручную подстройку фазы изображения (см. следующий пункт).

Подстройка фазы изображения



- 1 Нажмите на кнопку (MENU). Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками (CH+) (CH-) выберите меню "УСТАНОВКИ", а затем нажмите кнопку (VOL+).
- 3 Кнопкой (CH+) выберите строку "ТОЧНО".
- 4 Нажатиями кнопок (VOL+) (VOL-) выберите оптимальную и равномерную четкость изображения, при этом шкала в правой части меню будет показывать величину сдвига фазы изображения.
- 5 Выйдите из меню нажатиями кнопки (MENU).

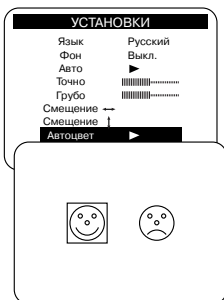
Аналогично выполняется грубая подстройка фазы изображения в строке "ГРУБО".

Смещение изображения по горизонтали/вертикали



- 1 Нажмите на кнопку (MENU). Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками (CH+) (CH-) выберите меню "УСТАНОВКИ", а затем нажмите кнопку (VOL+).
- 3 Кнопкой (CH+) выберите строку "СМЕЩЕНИЕ ←→".
- 4 Нажатиями кнопок (VOL+) (VOL-) расположите изображение в горизонтальном направлении в соответствии с Вашими предпочтениями.
- 5 Выйдите из меню нажатиями кнопки (MENU).

Аналогично выполняется смещение изображения в строке "СМЕЩЕНИЕ ↑↓" в вертикальном направлении.

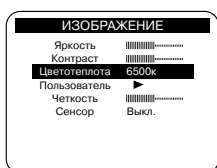


Автокоррекция цветовой гаммы изображения

- 1 Нажмите на кнопку **MENU**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками **CH+** **CH-** выберите меню "УСТАНОВКИ", а затем нажмите кнопку **VOL-**.
- 3 Кнопкой **CH+** выберите строку "АВТОЦВЕТ" и нажмите кнопку **VOL+**. Для подтверждения коррекции цветовой гаммы кнопками **VOL+** **VOL-** выберите на экране пиктограмму 😊 и нажмите кнопку **CH+** или **CH-**. Для отмены коррекции цветовой гаммы кнопками **VOL+** **VOL-** выберите пиктограмму ☹ и нажмите кнопку **CH+** или **CH-**.
- 4 Выйдите из меню нажатиями кнопки **MENU**.

НАСТРОЙКА ИЗОБРАЖЕНИЯ

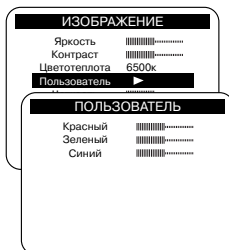
Назначение некоторых параметров меню "ИЗОБРАЖЕНИЕ" ("ЯРКОСТЬ", "КОНТРАСТ", "ЧЕТКОСТЬ") и их регулировка в режиме монитора аналогичны соответствующим параметрам меню "ИЗОБРАЖЕНИЕ" в режиме телевизора.



Регулировка температуры цвета изображения

- 1 Нажмите на кнопку **MENU**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками **CH+** **CH-** выберите меню "ИЗОБРАЖЕНИЕ", а затем нажмите кнопку **VOL-**.
- 3 Кнопкой **CH+** выберите строку "ЦВЕТТЕПЛОТА" и кнопками **VOL+** **VOL-** выберите необходимую температуру цвета: "ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ", "5500K", "6500K", "9300K". При выборе варианта "ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ" установится температура цвета, выбранная при ручной настройке цветотеплоты (см. ниже).
- 4 Выйдите из меню нажатиями кнопки **MENU**.

Ручная установка температуры цвета изображения



- 1 Нажмите на кнопку **MENU**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками **CH+** **CH-** выберите меню "ИЗОБРАЖЕНИЕ", а затем нажмите кнопку **VOL-**. В строке "ЦВЕТТЕПЛОТА" установите состояние "ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ". При этом становится возможна ручная настройка цветотеплоты.
- 3 Кнопкой **CH+** выберите строку "ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ" и нажмите кнопку **VOL+**. Регулировка температуры цвета производится кнопками **VOL+** **VOL-** путем изменения соотношения трех основных цветов - красного, зеленого и синего.
- 4 Выйдите из меню нажатиями кнопки **MENU**.

Сенсор



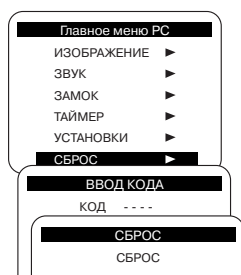
- 1 Действие сенсора аналогично действию этого устройства в режиме телевизора (см. п. "Настройка изображения", стр. 7).
- 2 Вы можете включить сенсор в режиме монитора в строке "СЕНСОР". При этом строка "ЯРКОСТЬ" изменится на строку "НАСТРОЙКА СЕНСОРА", в которой Вы можете установить комфортный уровень относительной яркости изображения.

СБРОС УСТАНОВОК

В меню "СБРОС" к уровню заводских настроек автоматически приводятся следующие регулировки в зависимости от выбранного входа видеосигнала:

Вход VGA - производится сброс следующих регулировок в меню "УСТАНОВКИ": фаза изображения ("ТОЧНО/ГРУБО"); цветовая гамма ("АВТОЦВЕТ"); смещение изображения.

Входы VGA и DVI - производится сброс параметров в меню "ИЗОБРАЖЕНИЕ": "ЧЕТКОСТЬ", "КОНТРАСТНОСТЬ", "ЦВЕТТЕПЛОТА" и параметры подменю "ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ" ("СИНИЙ", "КРАСНЫЙ", "ЗЕЛЕНый").

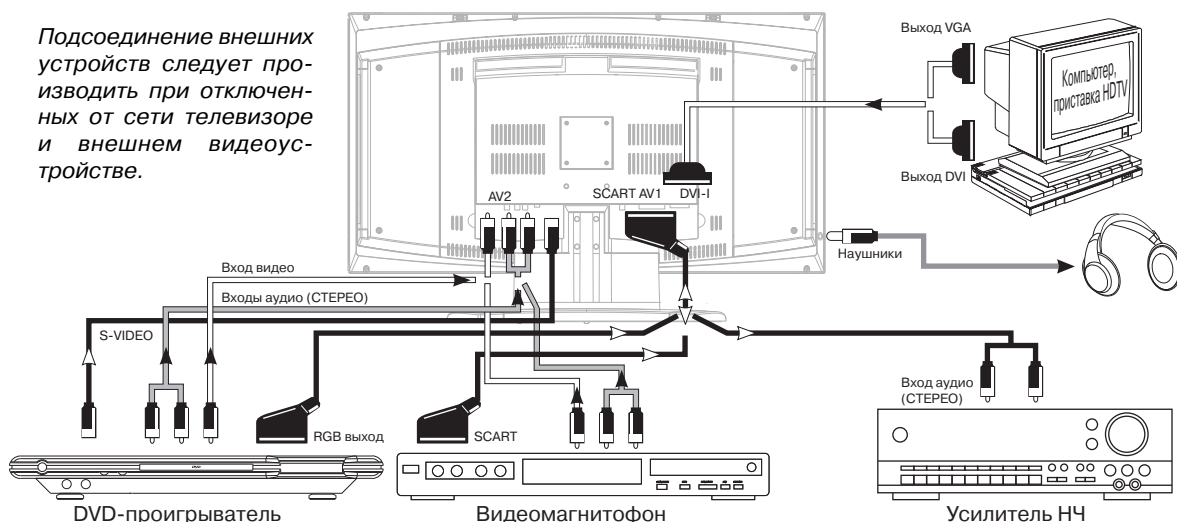


- 1 Нажмите на кнопку **MENU**. Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками **CH+** **CH-** выберите меню "СБРОС", а затем нажмите кнопку **VOL-**.
- 3 В меню "ВВОД КОДА" кнопками **1/0** введите пароль, используемый в функции ТВ-ЗАМОК. После этого появляется меню "СБРОС", при этом нажатие кнопки **VOL-** или **VOL+** приводит к сбросу регулировок и параметров монитора к уровню заводских настроек.
- 4 Выйдите из меню нажатиями кнопки **MENU**.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ

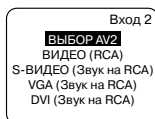
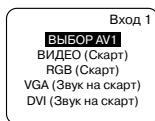
Вы можете подключить к Вашему ЖК-телевизору разнообразные источники видеосигнала (видеомагнитофон, DVD-проигрыватель и т.д.), а также использовать телевизор в качестве компьютерного монитора.

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



Включение низкочастотных входов производится кнопкой AV/TV . Последовательными нажатиями выберите "Вход 1" (при подключении к разъему SCART) или "Вход 2" (при подключении к разъемам RCA или S-Video). Подключение к цифровому разъему DVI-I (VGA) возможно и в режиме "Вход 1", и в режиме "Вход 2".

Подключение аудио- и видеосигнала через боковые RCA разъемы или S-Video.



- 1 Выполните подключения (в соответствии с цветовой маркировкой) к разъемам RCA (разъемы желтого, красного и белого цвета) или S-Video (звук передается через белый и красный разъемы RCA). Включите внешнее устройство и телевизор.
- 2 При подключении внешнего устройства к разъемам RCA или S-Video нажмите кнопку AV/TV дважды, чтобы выбрать "Вход 2".
- 3 Нажмите кнопку i и кнопками CH+ CH- выберите режим "ВИДЕО" или "S-ВИДЕО". На источнике видеосигнала должен быть выбран тот же режим.
- 4 Нажмите кнопку MENU для выхода из меню и сохранения выполненных настроек.

Подключение аудио- и видеосигнала через разъем SCART.

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

Подключение через цифровой видеointерфейс DVI или разъем VGA.

- 1 При использовании цифрового интерфейса подключите к разъему DVI-I источник видеосигнала кабелем DVI-DVI. При использовании интерфейса VGA подключите к разъему DVI-I источник видеосигнала кабелем DVI-VGA.
- 2 Звуковой сигнал необходимо подключить отдельным кабелем к разъемам SCART или RCA.
- 3 При подключении источника звукового сопровождения к разъему SCART нажмите кнопку AV/TV , чтобы выбрать "Вход 1". Нажмите кнопку i и кнопками CH+ CH- выберите режим VGA или DVI, соответствующий выходу источника сигнала.
- 4 Нажмите кнопку MENU для выхода из меню и сохранения выполненных настроек.
- 5 При подключении источника звукового сопровождения к разъемам RCA нажмите кнопку AV/TV дважды, чтобы выбрать "Вход 2". Нажмите кнопку i и кнопками CH+ CH- выберите режим VGA или DVI, соответствующий выходу источника сигнала.
- 6 Режим VGA или DVI может быть выбран одновременно только для одного из входов, то есть, если "Вход 1" находится в режиме DVI или VGA, то "Вход 2" в этот режим установить невозможно (необходимо сначала перевести "Вход 1" в состояние "ВИДЕО" или "RGB"), и наоборот.
- 7 При подключении устройств, имеющих выход HDMI, необходимо использовать переходник HDMI-DVI, и для звукового сопровождения использовать AV разъемы L и R.

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.
Телевизор не включается кнопками передней панели телевизора.	С помощью пульта дистанционного управления выключите блокировку кнопок передней панели (см. п. "ТВ-Замок").
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"). Переключите стандарт звука (см. п. "Ручная настройка").
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.

Если данные указания не помогли обнаружить и устранить причину неисправности, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

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": ☎ (495) 188-82-01 или e-mail: hotline@polartv.ru

Головной сервисный центр: **ООО "Сокол-авто"**, 125 252, г. Москва, ул. 2-я Песчаная, д. 6, корп. 52.
www.avsc.tv, e-mail: info@avsc.tv, ☎ (495) 105-77-61

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

Источник питания	~220 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	80 Вт
Диагональ/формат экрана	81 см/16:9
Количество запоминаемых программ	100
Яркость изображения	500 кд/м ²
Контрастность изображения	1600:1
Разрешение экрана	1366x768
Время отклика	8 мс
Выходная мощность усилителя звука	2x10 Вт
Поддерживаемые режимы HDTV	720p и 1080i
Габаритные размеры (ШxВxГ)	790 x 490 x 100 мм
Масса	18 кг