

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ЛОГИЧЕСКОЕ МЕНЮ



ЦИФРОВОЙ ТИМЕР



ЦИФРОВОЙ ПРОЦЕССОР



ТЕХНОЛОГИЯ DIGITAL



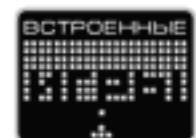
КОМПЬЮТЕРНЫЙ КОНТРОЛЬ



КОНТРАСТ ПЛЮС



СИСТЕМА ШУМОПОДАВЛЕНИЯ



ВСТРОЕННЫЕ ИГРЫ



12 КАДРОВ В КАДРЕ



ТЕЛЕЗАМОК



ТЕЛЕТЕКСТ



КАЛЕНДАРЬ



ЧАСЫ/ТАЙМЕР



СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РАЗЪЕМ

Серия "УЛЬТИМА"

POLAR

ТЕЛЕВИЗОР ЦВЕТНОГО
ИЗОБРАЖЕНИЯ

51/54 СТВ 44/47хх

НАДЕЖНОСТЬ В КАЖДОЙ ДЕТАЛИ

Уважаемый пользователь телевизора "POLAR"!

Благодарим Вас за покупку! Холдинг "ПОЛАР" сделал все возможное, чтобы в течение многих лет Вы получали удовольствие от работы Вашего нового цветного телевизора, изготовленного по уникальной технологии DIGITOTAL (ДИДЖИТОТАЛ). Телевизор является сложным техническим устройством, для гарантии правильной эксплуатации просим Вас внимательно ознакомиться с настоящей инструкцией.

Достоинства

- ◆ **8 систем цветного телевидения:** SECAM B/G, D/K; PAL B/G, D/K; SECAM (AV IN); 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.
- ◆ **Синтезатор частоты** обеспечивает предварительную настройку на 90 каналов, автоматический поиск и запоминание программ в метровом, дециметровом и кабельном диапазонах.
- ◆ **Интеллектуальный автопоиск** запомнит только новые каналы из найденных.
- ◆ **Встроенный антенный усилитель** позволяет получить качественное изображение и звук на большом удалении от телецентра.
- ◆ **Система автоматического баланса белого** поддерживает правильное цветовоспроизведение в течение всего срока службы кинескопа.
- ◆ **Система "КОНТРАСТ+"** повышает контрастность, делая изображение удивительно сочным и естественным.
- ◆ **Функция сканирования каналов** позволяет без дополнительных нажатий кнопок выбрать программу для просмотра.
- ◆ **Таймер** позволяет выбрать время автоматического включения и отключения телевизора, как однократного, так и ежедневного и выборочно по дням недели.
- ◆ **Календарь** удобен для тех, кто не хочет отстать от стремительного ритма современной жизни.
- ◆ **Разъем SCART** обеспечивает подключение таких устройств как видеомаягнитофон, проигрыватель видеодисков, компьютер и др.
- ◆ **ТВ-Замок** позволяет ограничивать доступ к определенным программам.
- ◆ **Встроенные электронные игры** органично дополняют Ваш досуг.
- ◆ **Стабилизированное питание** обеспечивает устойчивую работу при изменении напряжения в сети от 130 до 260 В без использования внешних устройств стабилизации.
- ◆ **Мультиэкранная система "картинка в картинке"** позволяет просматривать две, пять, десять или двенадцать телеканалов одновременно благодаря наличию двух тюнеров.

Предупреждение

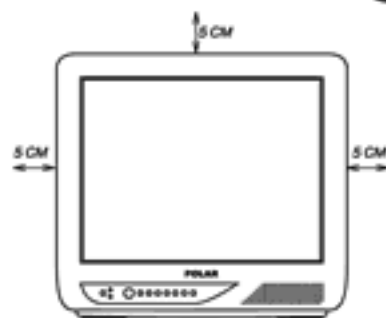
- Не допускайте включения телевизора в электросеть, напряжение в которой выходит за пределы, указанные в руководстве по эксплуатации.
- Не устанавливайте телевизор в непосредственной близости от легковоспламеняющихся и распространяющих огонь предметов, а также отопительных приборов или в мебельную стенку, где нарушается тепловой режим, и телевизор плохо охлаждается.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия в корпусе телевизора.
- Не допускайте попадания жидкости внутрь телевизора.
- Не оставляйте включенный телевизор без присмотра. Обеспечьте условия, исключающие 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 сетевой розетки.
- Если в телевизоре возникла неисправность, отключите телевизор от сети и не включайте до прихода специалиста сервисного обслуживания.
- Рекомендуется не реже одного раза в год приглашать специалиста сервисной службы для проведения профилактических работ по очистке внутренних поверхностей телевизора от пыли.

Гарантийное обслуживание телевизоров осуществляется в течение одного года с момента продажи через розничную торговую сеть. Срок службы телевизора составляет пять лет со дня изготовления. Изделия POLAR изготовлены в соответствии с высокими требованиями европейского качества. При бережном использовании и при соблюдении правил эксплуатации, приобретенное Вами изделие может иметь значительно больший срок службы, чем срок установленный в соответствии с Российским законом.

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

Установка

1 Размещение телевизора



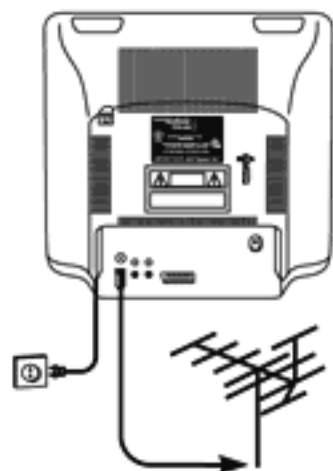
Установите телевизор в таком месте, где исключено попадание на экран прямого света. Блики на экране могут вызывать утомление глаз. Лучше всего смотреть передачи при мягком и рассеянном освещении.

Между телевизором и стеной должно оставаться достаточно пространства для вентиляции (не менее 5-ти сантиметров).

Не устанавливайте телевизор в местах с повышенной температурой окружающего воздуха, это приводит к выходу из строя электронных блоков и деформации корпуса телевизора.

Не устанавливайте телевизор вблизи источников сильных магнитных полей (акустические системы, массивные стальные конструкции), от которых на экране может нарушиться чистота цвета, и появятся цветные пятна. Для восстановления чистоты цвета уберите источник намагничивания и отключите телевизор сетевой кнопкой на 30 - 40 минут. После включения сработает система автоматического размагничивания, и чистота цвета восстановится.

После хранения телевизора в холодном помещении или после перевозки в зимних условиях перед включением в сеть необходимо выдержать его при комнатной температуре в течение 4-6 часов в распакованном виде.



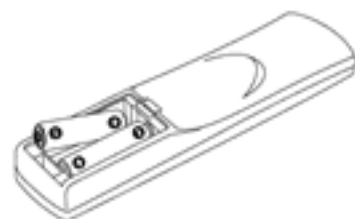
2 Подключение телевизора

Вставьте антенный штекер в антенное гнездо. Включите вилку шнура питания в сетевую розетку.

Телевизор стабильно работает от сети переменного тока 130-260 В, 50/60 Гц. Нельзя подключать телевизор к источнику постоянного тока и другим источникам питания, не упомянутым в руководстве (стабилизатор напряжения и пр.).

При загрязнении поверхности экрана или корпуса необходимо вынуть шнур питания из розетки, а затем протереть телевизор сухой мягкой тканью.

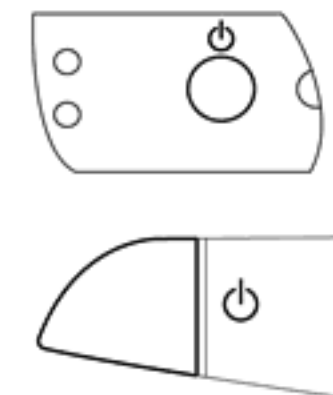
3 Пульт дистанционного управления






Вставьте обе поставляемые с телевизором батарейки в соответствии с указанным направлением установки.

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


4 Включение / выключение



Нажмите на клавишу  для включения телевизора.

Загорится индикатор дежурного режима. Переведите телевизор в рабочий режим нажатием кнопок "CH ▲", "CH ▼" на передней панели телевизора или клавишами пульта дистанционного управления  или . Индикатор погаснет, и через несколько секунд появится изображение на экране.

Телевизор был настроен на заводе-изготовителе на каналы, частоты которых могут отличаться от частот каналов в Вашей местности. Выполните действия, описанные в пункте "Настройка телепрограмм".

Выключение телевизора в дежурный режим производится нажатием кнопки  пульта дистанционного управления, при этом телевизор потребляет малое количество энергии и может оставаться в этом режиме длительное время. Отключение телевизора сетевой кнопкой рекомендуется производить после выключения в дежурный режим.

Клавиши телевизора



ON/OFF Кнопка включения и выключения дежурного режима телевизора;

MENU Кнопка вызова меню;

◀ VOL ▶ Кнопки управления громкостью, изменение параметров в меню;

▼ CH ▲ Кнопки переключения программ "по кольцу", передвижение по меню;


Клавиши пульта дистанционного управления

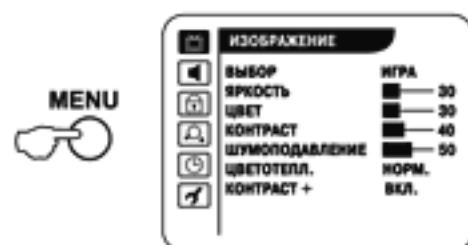
		Дежурный режим	Кнопка включения и выключения дежурного режима телевизора.
		Цифровые клавиши	Кнопки прямого выбора программ.
		Переключение программ по кольцу	Кнопки переключения программ по кольцу, передвижение по меню.
		Регулировки громкости	Кнопки управления громкостью, входа в подменю и изменения параметров в меню.
		Видеорежим	Кнопка включения видеорежима телевизора/выключения видеорежима.
		Информация на экране	Кнопка включения индикации номера программы, видеорежима и текущего времени / календаря.
		Меню	Кнопка вызова меню, выхода из меню.
		Выключение звука	Кнопка включения и выключения звука.
		Предыдущая программа	Кнопка вызова предыдущей программы.
		Персональные настройки	Кнопка переключения персональных настроек изображения.
		Таймер выключения	Кнопка настройки таймера выключения.
		Переключение режимов звука	Кнопка переключения персональных настроек звука.
		Прозрачный фон	Кнопка включения фона меню.
		Изменение размеров экрана	Кнопка изменения размеров изображения.
		Часы	Кнопка индикации текущего времени.
		Обзор программ	Кнопка быстрого вызова списка программ, записанных в памяти.











Меню и основные функции

Начните знакомство с основными функциями телевизора с помощью демонстрационного режима. На выключенном телевизоре, нажав и удерживая кнопку "MENU" на передней панели, включите сетевую клавишу, и затем отпустите кнопку "MENU". Через несколько секунд включится демонстрационный режим. Вы увидите все группы меню и перемещение по ним, управление таймером и ТВ-замком, переключение каналов и другие функции. Выйти из демонстрационного режима можно нажатием кнопки "MENU" на передней панели телевизора.

Управление телевизором осуществляется через систему экранных меню.

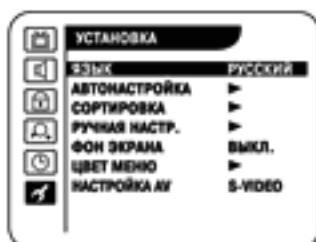
Меню вызывается на экран телевизора нажатием кнопки  или кнопки "МЕНЮ" на передней панели, повторное нажатие на эту кнопку убирает его. Меню автоматически исчезает через 25 секунд, если не нажимать никаких кнопок на передней панели или пульте.



Выбор групп меню -  "ИЗОБРАЖЕНИЕ",  "ЗВУК",  "ТВ-ЗАМОК",  "ИГРЫ",  "ТАЙМЕР",  "УСТАНОВКА". Переход к каждой группе осуществляется нажатием кнопок   на пульте управления, при этом пиктограмма, соответствующая выбранному меню, мигает. Вход в каждое меню производится нажатием кнопки , выход - нажатием кнопки .

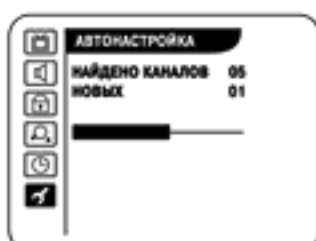
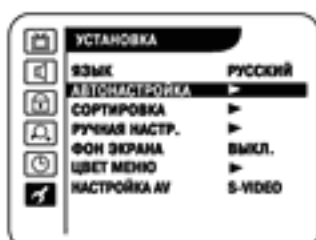
Настройка телепрограмм

Выбор языка меню



- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками выделите пиктограмму для выбора меню "УСТАНОВКА", а затем нажмите кнопку . Меню "УСТАНОВКА" становится активным.
- 3 Кнопками выберите в строке "ЯЗЫК" удобный для Вас язык меню.
- 4 Выйдите из меню нажатиями кнопки .

Автонастройка

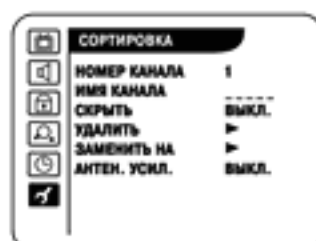
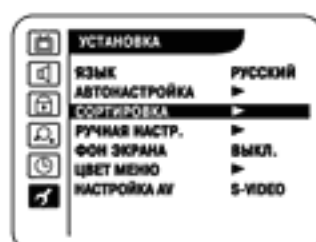


- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками выделите пиктограмму для выбора меню "УСТАНОВКА", а затем нажмите кнопку . Меню "УСТАНОВКА" становится активным.
- 3 Нажмите 1 раз кнопку для выбора строки "АВТОНАСТРОЙКА" и с помощью кнопки включите автоматический поиск передаваемых каналов.
- 4 По мере нахождения программы будут записываться в память с возрастающими номерами. После завершения поиска во всех диапазонах настройка остановится. Автопоиск программ можно остановить нажатием кнопки . При наличии в памяти телевизора уже найденных и сохраненных каналов во время повторного поиска они пропускаются, и в память добавляются только новые каналы, которые нумеруются в возрастающем порядке, начиная с последнего, запомненного ранее.
- 5 Выйдите из меню нажатиями кнопки .

Если в телевизоре не настроено ни одной программы, то после включения он автоматически переходит в видеорежим через 3 секунды.





Сортировка

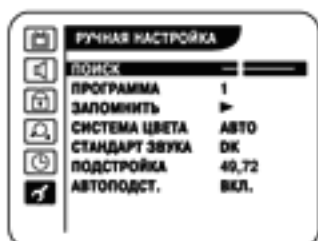
- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками выделите пиктограмму для выбора меню "УСТАНОВКА", а затем нажмите кнопку . Меню "УСТАНОВКА" становится активным.















- 3 Нажмите 2 раза кнопку для выбора меню "СОРТИРОВКА" и с помощью кнопки войдите в него.
- 4 В строке "НОМЕР КАНАЛА" кнопками прямого выбора программ или кнопками выберите номер программы для проведения с ней любой из описанных ниже операций.
- 5 Установка имени программы - строка "ИМЯ КАНАЛА". Войдите в режим редактирования нажатием кнопки , при этом появляется мигающий курсор. Буквы английского или русского алфавита, а также цифры и знаки перебираются по кругу нажатиями кнопок , следующая по порядку буква вводится после нажатия кнопки . Название канала запоминается после выхода из режима редактирования нажатием кнопки . Если в названии меньше пяти знаков, то пустые знакоместа заполните знаками "_". Для удаления имени программы все пять знакомест заполните знаками "_".
- 6 Скрытие канала - кнопками в строке "СКРЫТЬ" выберите надпись "ВКЛ" - канал будет пропускаться при переключении по кольцу.
- 7 Удаление канала - кнопками выделите строку "УДАЛИТЬ" - после нажатия на кнопку информация о настройках на данном канале будет удалена.
- 8 Замена номера канала - кнопками выделите строку "ЗАМЕНИТЬ НА" и выберите номер канала в ней. Нажатие на кнопку приводит к обмену каналов, номера которых выбраны в строках "НОМЕР КАНАЛА" и "ЗАМЕНИТЬ НА".
- 9 На каналах со слабым сигналом Вы можете улучшить качество изображения и звука, включив в строке "АНТЕН. УСИЛ." нажатием кнопки дополнительный встроенный антенный усилитель. Если сигнал антенны слишком сильный, рекомендуется антенный усилитель отключить.
- 10 Выйдите из меню нажатиями кнопки .





Ручная настройка

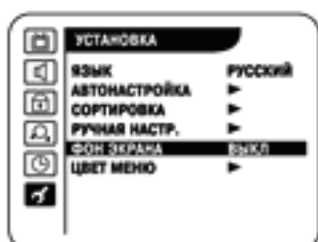
- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками  выделите пиктограмму  для выбора меню "УСТАНОВКА", а затем нажмите кнопку . Меню "УСТАНОВКА" становится активным.








- 3 Нажмите 3 раза кнопку  для выбора меню "РУЧНАЯ НАСТРОЙКА" и с помощью кнопки  войдите в него.
- 4 В строке "ПОИСК" кнопками  начните процесс ручной настройки. После обнаружения ближайшей станции поиск остановится. Вы можете продолжить поиск кнопками , пока не будет найдена нужная станция.
- 5 Установите в строке "Программа" кнопками  номер, под которым Вы хотите запомнить найденный канал.
- 6 При необходимости в строке "СИСТЕМА ЦВЕТА" кнопками  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 .
- 8 В строке "АВТОПОДСТ." при неустойчивом приеме программы следует установить значение "ВЫКЛ." кнопками .
- 9 В строке "ПОДСТРОЙКА" при неустойчивом сигнале установите точное значение частоты нажатиями кнопок , при этом параметр "Автоподстройка" перейдет в состояние "ВЫКЛ." автоматически; или установите частоту канала кнопками , если она точно известна.
- 10 В строке "ЗАПОМНИТЬ" нажатием кнопки  сохраните информацию о настройке канала под выбранным номером.
- 11 Выйдите из меню нажатиями кнопки .










Включение фона экрана, выбор цвета и яркости меню

- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками  выделите пиктограмму  для выбора меню "УСТАНОВКА", а затем нажмите кнопку . Меню "УСТАНОВКА" становится активным.



- 3 Кнопками  выберите строку "ЦВЕТ МЕНЮ". Затем с помощью кнопок  установите желаемые цвет и яркость меню.
- 4 Кнопками  выберите строку "ФОН ЭКРАНА". После установки кнопками  надписи ВКЛ при отсутствии сигнала на экране вместо шумов будет не утомляющий глаза фон. Для отключения этой функции установите надпись ВЫКЛ.
- 5 Выйдите из меню нажатиями кнопки .

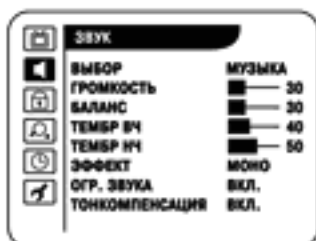
Переключение программ

- 1 Для выбора программы с номером от 0 до 9 нажмите соответствующие кнопки прямого выбора номера.
- 2 Для выбора программы с номером 10-99 нажмите и удерживайте кнопку, соответствующую числу десятков, например, , до появления надписи "1-" на экране. Затем введите число единиц, например, . В данном случае будет включена программа под номером "14".
- 3 Для переключения программ по кругу нажимайте кнопки , при этом скрытые и удаленные каналы будут игнорироваться (см. предыдущий раздел).
- 4 Для просмотра всех программ, записанных в памяти, нажмите и удерживайте кнопку  или  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 , нажатие на которую вызывает на экране их список. Кнопками  выбирается программа, кнопкой  производится ее включение. Выход из режима обзора программ осуществляется нажатием кнопки .

Регулировка звука

Громкость звука регулируйте кнопками ; быстрое отключение звука вызывается нажатием кнопки , ее повторное нажатие восстанавливает звучание с прежней громкостью.

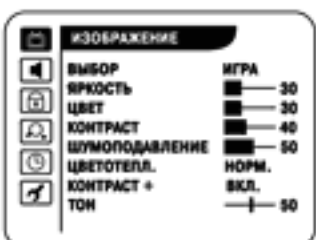
Дополнительные параметры Вы можете настроить в меню "ЗВУК". Настройки, описанные в пунктах **5-10** доступны только в моделях с возможностью прослушивания стереозвука.



- 1** Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2** Кнопками выделите пиктограмму для выбора меню "ЗВУК", а затем нажмите кнопку . Меню "ЗВУК" становится активным. Передвижение по меню производится нажатием кнопок , изменение параметров - нажатием кнопок .
- 3** В строке "ОГР. ЗВУКА" возможно включение и выключение системы контроля заданного уровня громкости, позволяющей устранить изменения громкости при переключении каналов и при передаче телерекламы.
- 4** В строке "ГРОМКОСТЬ" регулируется уровень громкости кнопками (в дальнейшем на этот уровень телевизор настраивается при включении).
- 5** В строке "ВЫБОР" можно выбрать сохраненные настройки звука: "МУЗЫКА", "РЕЧЬ", "РЕАЛЬНЫЙ".
- 6** В строке "БАЛАНС" изменяется соотношение громкости правого и левого каналов.
- 7** В строке "ТЕМБР ВЧ" изменяется звуковая окраска по высоким частотам.
- 8** В строке "ТЕМБР НЧ" изменяется звуковая окраска по низким частотам.
- 9** В строке "ЭФФЕКТ" Вы можете переключать различные эффекты звучания.
- 10** В строке "ТОНКОМПЕНСАЦИЯ" включается фильтр, поднимающий верхние и нижние частоты для более комфортного прослушивания музыки при невысокой громкости.
- 11** Выйдите из меню нажатиями кнопки .

При включении телевизора из дежурного режима громкость звукового сопровождения до установленного уровня будет плавно нарастать.

Настройка изображения

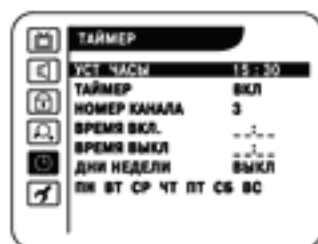


- 1** Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2** Кнопками выделите пиктограмму для выбора меню "ИЗОБРАЖЕНИЕ", затем нажмите кнопку . Меню "ИЗОБРАЖЕНИЕ" становится активным. Передвижение по меню производится нажатием кнопок , изменение параметров - нажатием кнопок .
- 3** В строке "ВЫБОР" Вы можете выбрать сохраненные настройки изображения: "ПРИРОДА", "КИНО", "СПОРТ", "ШОУ", "ИГРА".
- 4** В строке "ЯРКОСТЬ" регулируется яркость изображения.
- 5** В строке "ЦВЕТ" регулируется цветовая насыщенность изображения.
- 6** В строке "КОНТРАСТ" регулируется контрастность изображения.
- 7** В строке "ШУМОПОДАВЛЕНИЕ" регулируется уровень подавления шумов на экране телевизора, при этом также меняется четкость картинки на экране.
- 8** В строке "ЦВЕТОТЕПЛ." регулируется оттенок изображения. Вы можете выбрать три оттенка - "ХОЛОДНЫЙ", "НОРМАЛЬНЫЙ", "ТЕПЛЫЙ".
- 9** В строке "КОНТРАСТ+" Вы можете включить или выключить систему повышения контрастности.
- 10** В строке "ТОН" регулируется цветовой тон изображения. Эта настройка автоматически включается только при воспроизведении видеосигнала системы NTSC.
- 11** Выйдите из меню нажатиями кнопки .

Во время просмотра телепрограмм кнопкой Вы можете устанавливать различный размер экрана: "НОРМАЛЬНЫЙ", "ZOOM", "16:9".

Установка часов и таймеров

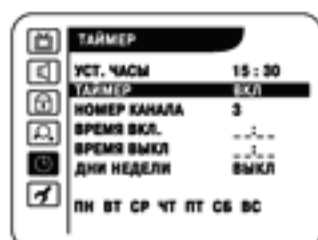
Установка времени



- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками выделите пиктограмму для выбора меню "ТАЙМЕР", затем нажмите кнопку . Меню "ТАЙМЕР" становится активным.
- 3 Кнопками выберите строку "УСТ.ЧАСЫ". Кнопками установите нужное значение текущего времени.
- 4 Выйдите из установки нажатиями кнопки .

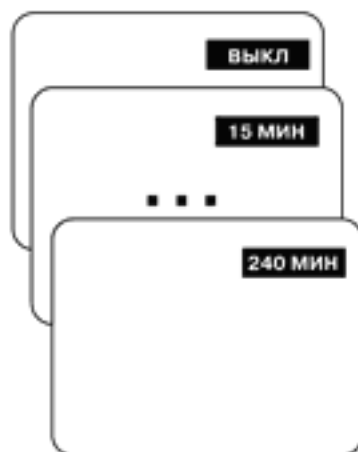
При наличии телетекста на канале, запомненном под номером 1, часы устанавливаются автоматически, о чем телевизор сообщит Вам при первом включении.

Установка таймера



- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Нажмите 2 раза на кнопку для выбора строки "ТАЙМЕР", и далее на кнопку . Меню "ТАЙМЕР" появляется на экране.
- 3 Кнопками выберите строку "ТАЙМЕР" и выберите состояние "ВКЛ".
- 4 Выберите строку "НОМЕР КАНАЛА" и введите кнопками прямого выбора номера или кнопками номер программы, на которую телевизор автоматически включится.
- 5 Выберите строку "ВРЕМЯ ВКЛ" и введите кнопками прямого выбора номера время включения телевизора. При активированном таймере включения в дежурном режиме индикатор будет сигнализировать об этом состоянием миганием, после включения по таймеру раздастся звуковой сигнал.
- 6 Выберите строку "ВРЕМЯ ВЫКЛ" и введите кнопками прямого выбора номера время выключения телевизора. Если Вы указали время в строке "ВРЕМЯ ВКЛ" и в строке "ВРЕМЯ ВЫКЛ", то телевизор в заданное время включится на определенную программу и выключится в нужное время. Если при этом включена блокировка кнопок передней панели (см. раздел "ТВ-Замок"), Вы можете контролировать время просмотра телевизора детьми.
- 7 Выберите строку "ДНИ НЕДЕЛИ" и установите кнопками положение ВКЛ. После этого кнопками Вы можете выбрать дни недели (они выделяются красным цветом), когда не должен срабатывать таймер включения. Если в строке состояние ВЫКЛ, то таймер включится один раз и далее будет неактивен. Перед использованием этой функции убедитесь в установке правильной даты (см. раздел "Календарь").
- 8 Выйдите из установки нажатиями кнопки .

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 4. Нажатие любой кнопки пульта дистанционного 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 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 установите время от 15 до 240 минут с интервалами 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.

При отсутствии сигнала передающей станции (на экране в это время видны шумы или фон) телевизор автоматически переходит в дежурный режим примерно через 5 минут. В случае, если в памяти нет ни одной настроенной программы, телевизор через 5 секунд автоматически переходит в видеорежим.

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

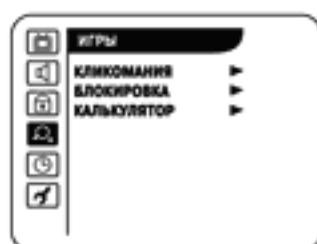
- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Нажмите 2 раза на кнопку для выбора "ТВ-ЗАМОК", и далее на кнопку . Для входа в меню "ТВ-ЗАМОК" необходимо на запрос "КОД ДОСТУПА" ввести дважды универсальный пароль 0722, или свой, ранее установленный, пароль.



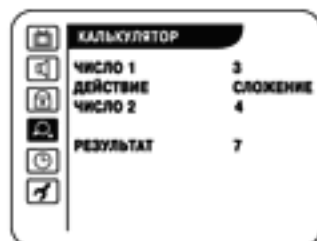
- 3 В строке "ИЗМЕН. КОД" установите пароль и в дальнейшем пользуйтесь им. Если Вы забыли свой пароль, введите дважды универсальный пароль - 0722.
- 4 В строке "НОМЕР КАНАЛА" кнопками или кнопками прямого выбора номера / введите номер программы, которую Вы хотите заблокировать.
- 5 В строке "ЗАМОК" кнопками включите или выключите запрос пароля перед началом просмотра защищенных каналов. При защите паролем хотя бы одного из каналов код доступа будет необходимо вводить при включении меню "УСТАНОВКА".
- 6 Выполните пункты 4 и 5 для всех каналов, которые Вы хотите защитить.
- 7 В строке "ОЧИСТИТЬ ВСЕ" можно кнопками отключить защиту всех каналов.
- 8 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".
- 9 Выйдите из установки нажатиями кнопки .

Игры

Ваш телевизор имеет две встроенные игры и калькулятор.



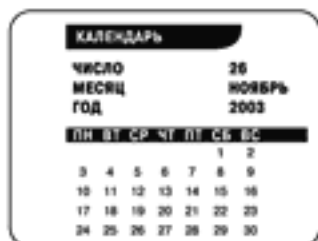
- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Кнопками выделите пиктограмму для выбора меню "ИГРЫ", а затем нажмите кнопку . Меню "ИГРЫ" становится активным. Вы можете выбрать 2 игры ("КЛИКОМАНИЯ", "БЛОКИРОВКА") и калькулятор. С помощью кнопок выберите желаемую игру или калькулятор, нажатием кнопки включите выбранную игру.
- 3 **Кликomanия** - кнопками и установите мигающий курсор на область из двух и более квадратов одного цвета. Нажатие кнопки удаляет ее. Цель игры состоит в удалении всех квадратов. Выход из игры осуществляется нажатием и удержанием в течение 2 секунд кнопки . Нажатие на синюю кнопку пульта управления начинает игру заново.
- 4 **Блокировка** - необходимо незакрашенные блоки выстроить так, чтобы вывести заштрихованный прямоугольник в разрыв в правой части игрового поля. Кнопками и осуществляется выбор блока (он начинает мигать), затем после нажатия кнопки (мигание ускоряется) кнопками или производится перемещение блока. Перемещение может производиться только вдоль длинной стороны блока. Выбор другого блока для перемещения становится возможным после нажатия кнопки . Игра имеет несколько уровней сложности. Нажатие на синюю кнопку пульта управления переключает пройденные ранее уровни. Выход из игры осуществляется нажатием и удержанием в течение 2 секунд кнопки .
- 5 Последовательными нажатиями на кнопку можно включить серый фон за изображением игры, черный фон всего экрана, наложение игры на изображение.



- 6 **Калькулятор** - цифровыми кнопками в строках "ЧИСЛО1" и "ЧИСЛО2" введите нужные значения чисел, в строке кнопками выберите действие, которое Вы хотите произвести, например, "СЛОЖЕНИЕ". Знак числа задается кнопкой , запятая в десятичных дробях ставится нажатием кнопки . Для получения результата выделите строку "РЕЗУЛЬТАТ".
- 7 Выйдите из меню "ИГРЫ" нажатием кнопки на пульте управления.

Календарь

Функция "КАЛЕНДАРЬ" позволит Вам всегда знать текущий день недели, месяц и год.



- 1 Включение осуществляется нажатием и удержанием в течение 3 секунд кнопки пульта дистанционного управления.
- 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" нажатиями кнопок 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 ТЕЛТЕКСТ. Традиционно по телетексту передаются такие рубрики, как новости, курс валют, расписание транспорта, телефоны справочных служб, программа телепередач и пр. Ваш телевизор имеет встроенный декодер телетекста, позволяющий просмотреть эту информацию.



- | | | |
|--|--------------------------------------|--|
| | Вызов/выход из телетекста | Для вызова или выхода из телетекста. |
| | Прозрачный фон | Нажатие кнопки делает фон прозрачным. Повторное нажатие возвращает фон. |
| | Остановка чередования страниц | Иногда одна страница состоит из нескольких подстраниц, поочередно выводящихся на экран. Эта клавиша позволяет остановить либо возобновить чередование страниц. |
| | Увеличение страницы | Нажатие кнопки последовательно выводит на экран верхнюю и нижнюю части страницы в увеличенном виде и снова возвращает нормальное отображение. |
| | Индексная страница | Нажатие вызывает главную страницу, обычно с номером 100. |
| | Скрытая информация | Позволяет отображать и снова делать невидимой скрытую информацию (решения игр, ответы на вопросы). |
| | Выбор страницы | С помощью клавиш / можно напрямую набрать номер интересующей страницы телетекста. Например: страница 12, нажать на кнопки , . |
| | Переход на соседние страницы | Переход на одну страницу назад или вперед соответственно. |
| | Выбор кодовой страницы | Кнопка выбора кодовой страницы телетекста для правильного отображения различных языков. |
| | Цветные кнопки | На некоторых страницах в нижней части экрана высвечиваются 4 цветных прямоугольника, обозначающих рубрики. 4 цветных кнопки позволяют получить быстрый доступ к соответствующим страницам. |

Некоторые каналы передают по системе ТЕЛТЕКСТ скрытые субтитры, что может оказаться полезным для людей с ослабленным слухом. Информацию о передачах с субтитрами можно найти в программе передач в телетексте.

"Картинка в картинке"

Внутри основного изображения передаваемой телевизионной программы или видеоизображения можно отобразить один или несколько других каналов.



В таком режиме можно, просматривая ТВ-программу или видеоизображение, наблюдать изображение других ТВ-программ или видеоизображение, поступающее от внешнего видеоустройства. Управление этой функцией осуществляется с помощью пульта дистанционного управления; назначение соответствующих кнопок показано ниже.

- Кнопки назначения номеров канала.
- Кнопки выбора канала в окне.
- Кнопки перемещения окон по экрану в режиме назначения каналов окнам.
- Кнопка включения однооконного режима, многооконного режима, отключения PIP.
- Кнопка последовательного выбора размеров окна в однооконном режиме.
- Кнопка включения и выключения режима назначения программ окнам.

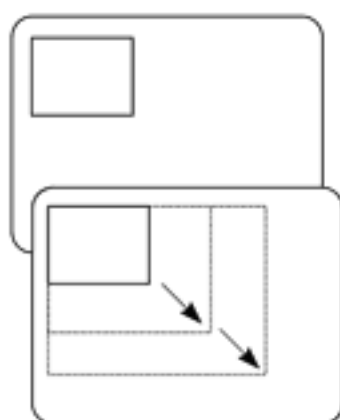
ОДНООКОННЫЙ РЕЖИМ

- Кнопка замены местами содержимого основного экрана и окна.
- Кнопки последовательного перемещения окна в любой из четырех углов экрана.
- Кнопки включения и выключения режима "стоп-кадр"

МНОГООКОННЫЙ РЕЖИМ

- Кнопка замены местами содержимого основного экрана и текущего активного окна.
- Кнопки последовательного выбора количества окон и их расположения на экране.
- Кнопки последовательного выбора скоростей перехода от одной программы к другой.

Включение функции "картинка в картинке" и задание размера окна.

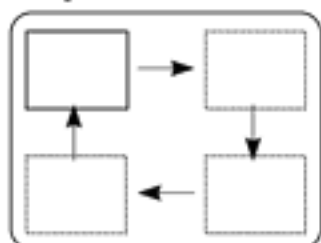


- 1** Нажмите на кнопку . На экране появляется одно окно, в котором будет отображаться произвольный канал (однооконный режим). Повторное нажатие на эту кнопку вызывает на экран многооконный режим, в котором Вы можете просматривать до 11 окон с разными программами на фоне двенадцатой программы на основном экране.
- 2** В однооконном режиме последовательными нажатиями кнопки выберите желаемый размер окна из четырех вариантов.
- 3** Выключение и включение функции "картинка в картинке" осуществляется последовательными нажатиями кнопки .

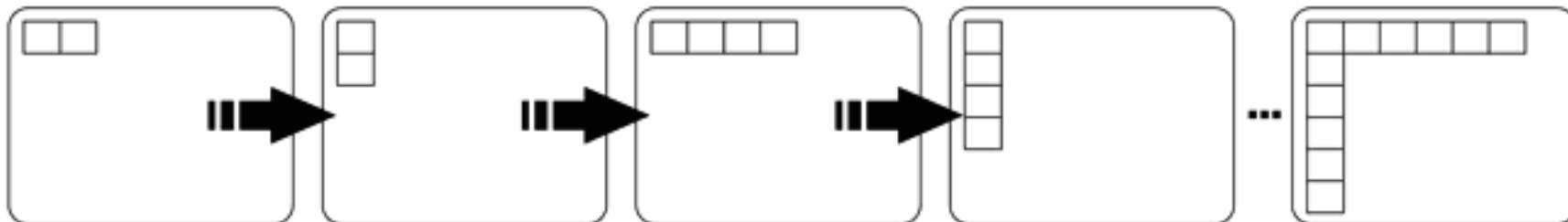
Режим назначения каналов окнам и замена содержимого окна.

- 1** После включения функции "картинка в картинке" нажмите на кнопку . Вокруг окон на экране появится желтая рамка.
- 2** В однооконном режиме кнопками выберите желаемый номер канала, который будет отображаться в этом окне. В многооконном режиме выберите кнопками любое из окон, при этом в выбранном окне будет живое изображение программы. Затем кнопками назначьте этому окну требуемый номер программы. Аналогично назначаются номера программ всем остальным окнам.
- 3** Для выхода из режима назначения каналов окнам нажмите кнопку .
- 4** Нажатием на кнопку осуществляется переключение с основного изображения в окно и наоборот. При переключении по умолчанию будет выбираться окно с живой картинкой.

Управление конфигурацией окон.

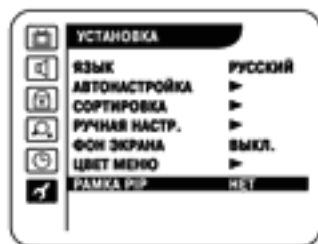


- 1 В однооконном режиме последовательными нажатиями кнопок можно переместить окно в одно из четырех положений по углам экрана.
- 2 В многооконном режиме последовательными нажатиями кнопок меняется количество и расположение окон на экране. Вы можете выбрать один из десяти вариантов.



Стоп-кадр, выбор скорости сканирования и включение рамки окна.

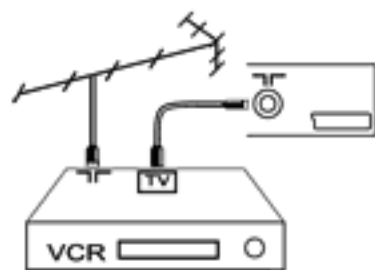
- 1 В однооконном режиме нажатием любой из кнопок включается стоп-кадр в окне. Повторное нажатие на кнопки отключает стоп-кадр.



- 2 В многооконном режиме кнопками осуществляется выбор одной из шести скоростей последовательного просмотра всех записанных в память каналов.
- 3 В меню "УСТАНОВКА" (см. п. "НАСТРОЙКА ТЕЛЕПРОГРАММ") при наличии функции "картинка в картинке" добавляется строка "РАМКА PIP". В этой строке кнопками осуществляется выбор цвет рамки встроенного окна (БЕЛЫЙ, ЧЕРНЫЙ, КРАСНЫЙ, ЗЕЛЕНый, СИНИЙ) или отключение ее.

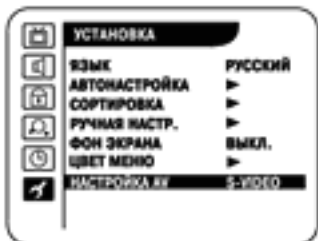
Подключение видеоустройств

Внимание: подсоединение внешних устройств производите при отключенных от сети телевизоре и видеоустройстве.



Подключение через антенный вход.

- 1 Выполните указанное на схеме подключение, включите видеомэгаффон и телевизор.
- 2 Найдите тест-сигнал Вашего видеомэгаффона (см. функцию "Автонастройка") и присвойте этому каналу номер "0". В дальнейшем пользуйтесь этим каналом для просмотра видеозаписей.



Подключение через разъем SCART.

- 1 Выполните указанные на рисунке подключения.
- 2 В меню "УСТАНОВКА" в строке "НАСТРОЙКА AV" выберите соответствующий подключению режим (в установках внешнего видеоустройства должен быть выбран тот же формат видеосигнала). Просмотр видеозаписи и возврат к телепрограммам производится нажатием кнопки .

При записи телепрограммы на видеомэгаффон не следует переключать телевизор в видеорежим.

- 3 При наличии на Вашей модели дополнительного видеовхода подключите к нему второе видеоустройство. Просмотр видеозаписи производится в режиме "ВИДЕО 2", который также включается нажатием кнопки .

В некоторых моделях отсутствует выбор видеорежима в меню "Установка". В этом случае переключение режимов VIDEO/RGB происходит автоматически.



Советы

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

Дефект	Действия	Результат	Вывод
Телевизор самопроизвольно отключился	Выньте вилку питания телевизора и включите телевизор в рабочий режим через 10-15 сек.	Изображение и звук появились.	Телевизор исправен. Отключение вызвала защита от скачков напряжения.
Телевизор не включается кнопками передней панели.	Воспользуйтесь пультом дистанционного управления.	Изображение и звук появились.	Телевизор исправен. Следует отключить ТВ-замок (см. п. "ТВ-Замок")
Нет изображения и звука. При нажатии кнопок ПДУ видна выводимая информация.	Подключите антенну. Переключитесь на другую программу.	Изображение и звук появились.	Телевизор исправен. Окончилась трансляция программы. Дефект антенны
Изображение черно-белое. Звук нормальный.	Отрегулируйте цвет. Переключите систему цвета (п. "Ручная настройка"). Переключитесь на другую программу.	Изображение стало цветным.	Телевизор исправен. Черно-белая передача. Дефект антенны
Звук отсутствует. Изображение нормальное.	Отрегулируйте громкость звука. Переключите стандарт звука (п. "Ручная настройка").	Звук стал нормальным.	Телевизор исправен. Изменен стандарт звука
Изображение искажено: "снежит", повторы. Звук нормальный или искажен.	Проверьте качество контакта в антенном разъеме. Переключитесь на другую программу.	Изображение стало нормальным.	Телевизор исправен. Дефект антенны.
На изображении помехи в виде горизонтальных или наклонных полос. Звук нормальный.	Проверьте качество контакта в антенном разъеме. Переключитесь на другую программу.	Изображение стало нормальным.	Телевизор исправен. Возможны помехи от радиотелефона, печи СВЧ и т.д.
Не работает ПДУ.	Замените элементы питания ПДУ.	Работоспособность ПДУ восстановилась.	ПДУ исправен.

Холдинг "ПОЛАР" заботится о покупателях и старается улучшить качество обслуживания. Просим Вас свои замечания и предложения по работе сервисных центров направлять по следующим адресам: www.polartv.ru - раздел "Сервис", страница "Обратная связь", или письменно по адресу: 129337, г. Москва, а/я 71.

Технические характеристики могут незначительно отличаться от приведенных в настоящем

Комплект поставки

1. Телевизор 1 шт.
2. Руководство пользователя 1 шт.
3. Пульт дистанционного управления (ПДУ) 1 шт.
4. Элементы питания ПДУ 1 ком.
5. Индивидуальная упаковочная тара 1 шт.
6. Гарантийный талон 1 шт.

Технические характеристики

Источник питания	~220 В, 50/60 Гц	Вход внешних видеоустройств	SCART-EUROCONNECTOR	
Количество запоминаемых программ	90	Рабочая температура	(10-35) °C	
Батареи пульта ДУ	1.5 В, AAA/R3	Рабочая влажность	(35-80) %	
Вход антенны	75 Ом, коаксиальный	Атмосферное давление	(86-106) кПа	
Системы телевидения			SECAM B/G, D/K, (AV IN); PAL B/G, D/K, (AV IN); NTSC 3.58/4.43 (AV IN).	
Модель	37CTV4415 37CTV4715	51CTV4430	54CTV4330/ 54CTV4430/ 54CTV4730/	54CTV4335/ 54CTV4435/ 54CTV4735
Потребляемая мощность, Вт	50	65	70	70
Размер экрана, см	37	51	54	54
Выходная мощность звука, В	3/2x3	2x3	2x3	2x3
Звуковое сопровождение "Картинка в картинке"	Моно/Ст. нет	Моно нет	Ст./М/Ст. есть/нет/нет	Ст./М/Ст. есть/нет/нет
Телетекст	есть	есть	есть	есть
Диапазон звуковых частот, Гц	200-12500	100-12500	100-12500	100-12500
Габаритные размеры, мм	360*360*360	580*460*460	580*460*460	580*455*465
Масса, кг	14	22	25	28