



ТЕЛЕВИЗОРЫ ЦВЕТНОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Часы

Таймеры

Красочное меню

Встроенные игры

Дистанционное управление

Автовольтаж

Серия "ОПТИМУМ +"

37/51/54 CTV 40XX

Уважаемый пользователь телевизора "POLAR"!

Благодарим Вас за покупку! Наша фирма уверена, что в течение многих лет Вы будете получать 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 100 каналов, автоматический поиск и запоминание программ в метровом, дециметровом и кабельном диапазонах.
- ◆ Высокочувствительный тюнер 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.
- ◆ Разъем SCART обеспечивает подключение таких устройств как видеомаягнитофон, проигрыватель видеодисков, компьютер и др.
- ◆ ТВ-Замок позволяет ограничивать доступ к определенным программам.
- ◆ Встроенная электронная игра органично дополняет Ваш досуг.
- ◆ Стабилизированное питание обеспечивает устойчивую работу при изменении напряжения в сети от 130 до 260 В без использования внешних устройств стабилизации.

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.

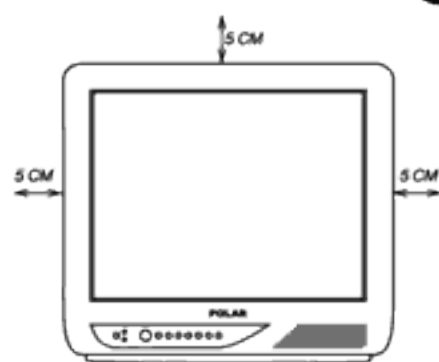
Гарантийное обслуживание телевизоров осуществляется в течение одного года с момента продажи через розничную торговую сеть. При соблюдении правил эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве, срок службы телевизора, в течение которого изготовитель гарантирует его безопасную работу, составляет пять лет со дня изготовления. Условия дальнейшей эксплуатации телевизора определяются договором между владельцем телевизора и предприятием сервиса.

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



Установка

1 Размещение телевизора



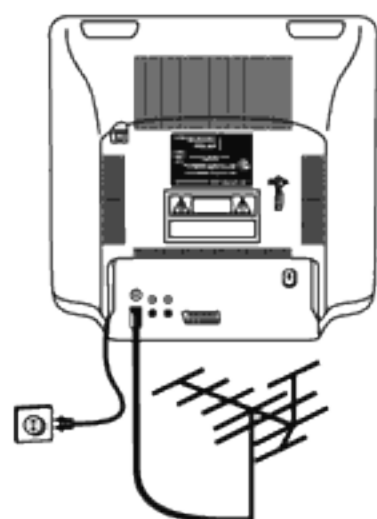
Установите телевизор в таком месте, где исключено попадание на экран прямого света. Блики на экране могут вызывать утомление глаз. Лучше всего смотреть передачи при мягком и рассеянном освещении.

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.

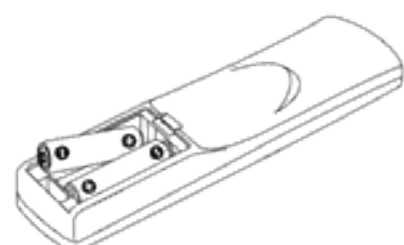
Телевизор стабильно работает от сети переменного тока 130-260 В, 50/60 Гц. Нельзя подключать телевизор к источнику постоянного тока и другим источникам питания, не упомянутым в руководстве (стабилизатор напряжения и пр.).

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.




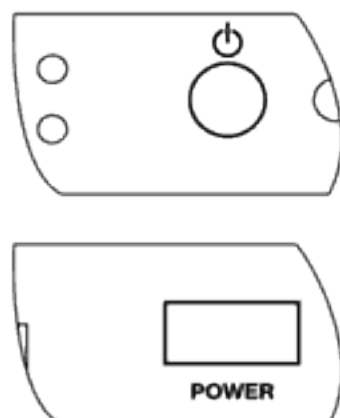
4 Включение

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.



Клавиши телевизора



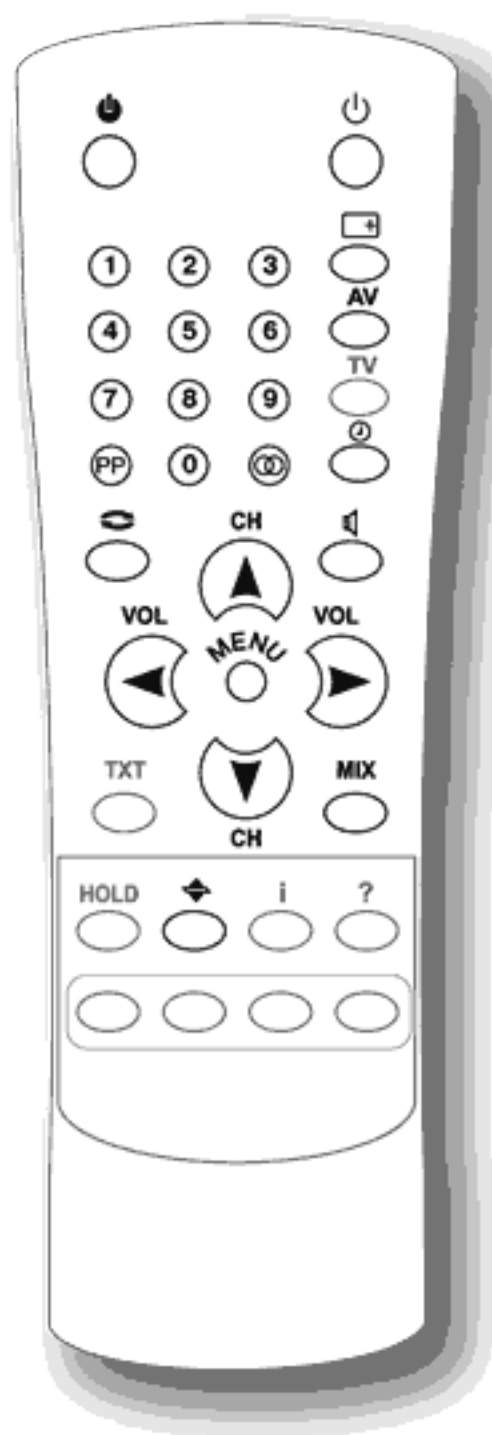
XF EF Дополнительная функция (в моделях этой серии не используются);

MENU Кнопка включения меню;

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

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

Клавиши пульта дистанционного управления



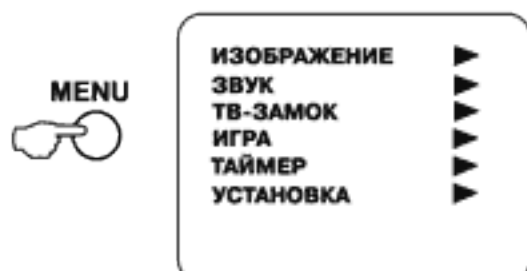
| | | |
|--|--|---|
| | Дежурный/ рабочий режим | Кнопка переключения телевизора из дежурного режима в рабочий и обратно. |
| | Цифровые клавиши | Кнопки прямого выбора программ. |
| | Переключение программ по кольцу | Кнопки переключения программ по кольцу, передвижение по меню. |
| | Регулировки громкости | 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 или видеорежима и текущего времени. |
| | 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 переключения размера изображения. |
| | Часы | Кнопка индикации текущего времени. |

Кнопки, отмеченные серым цветом, в этой серии телевизоров не используются.

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.

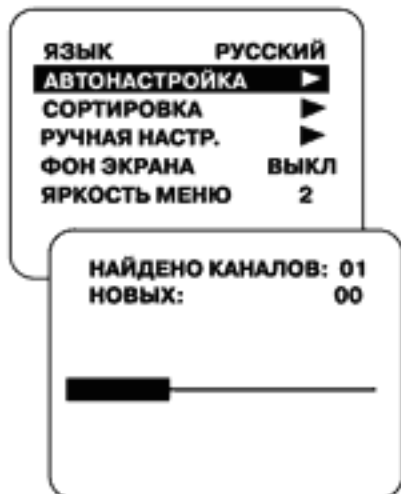
Управление телевизором осуществляется через систему экранных меню.



Меню вызывается на экран телевизора нажатием кнопки , повторное нажатие на эту кнопку убирает его. Меню автоматически исчезает через 15 секунд, если не нажимать никаких кнопок на передней панели или пульте.

Выбор групп меню - "ИЗОБРАЖЕНИЕ", "ЗВУК", "ТВ-ЗАМОК", "ИГРА", "ТАЙМЕР", "УСТАНОВКА". Переход к каждой группе осуществляется нажатием кнопок на пульте управления, вход в каждое меню - нажатием кнопки , выход нажатием кнопки .

Настройка телепрограмм



Выбор языка меню

- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Нажмите 1 раз на для выбора "УСТАНОВКА" и нажмите на . Меню "УСТАНОВКА" появляется на экране.
- 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 Нажмите 1 раз на для выбора "УСТАНОВКА" и нажмите на . Меню "УСТАНОВКА" появляется на экране.
- 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 .

Сортировка

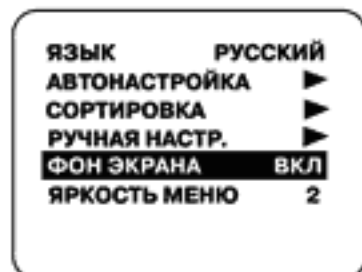
- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Нажмите 1 раз на кнопку для выбора "УСТАНОВКА" и нажмите на кнопку . Меню "УСТАНОВКА" появляется на экране.
- 3 Нажмите 2 раза кнопку для выбора меню "СОТИРОВКА" и с помощью кнопки войдите в него.
- 4 В строке "НОМЕР КАНАЛА" кнопками прямого выбора программ или кнопками выберите номер программы для проведения с ней любой из описанных ниже операций.
- 5 Установка имени программы в строке "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 (мигающий курсор отсутствует). 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 Выйдите из меню нажатиями кнопки .

Ручная настройка



- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Нажмите 1 раз на кнопку для выбора "УСТАНОВКА" и нажмите на кнопку Меню "УСТАНОВКА" появляется на экране.
- 3 Нажмите 3 раза кнопку для выбора меню "РУЧНАЯ НАСТРОЙКА" и с помощью кнопки войдите в него.
- 4 В строке "Поиск" кнопкой осуществите запуск поиска канала в выбранном диапазоне. После появления на экране четкого изображения поиск остановится. Вы можете продолжить его нажатием кнопки . Диапазоны, в которых осуществляется поиск, переключаются автоматически. Вручную выбрать диапазон настройки можно в строке "Диапазон".
- 5 Установите в строке "Программа" кнопками номер, под которым Вы хотите запомнить найденный канал.
- 6 При необходимости в строке "Система" кнопками можно изменить систему цветности принимаемого канала - "АВТО", "PAL" или "SECAM".
- 7 В строке "Автоподстр." при неустойчивом приеме программы следует установить значение "Выкл." кнопками .
- 8 В строке "Подстройка" при неустойчивом сигнале установите точное значение частоты нажатиями кнопок или , при этом параметр "Автоподстройка" перейдет в состояние "Выкл." автоматически.
- 9 В строке "Запомнить" нажатием кнопки сохраните информацию о настройке канала под выбранным номером.
- 10 Выйдите из меню нажатиями кнопки .

Включение фона экрана, выбор яркости меню



- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Нажмите 1 раз на кнопку для выбора "УСТАНОВКА" и нажмите на кнопку . Меню "УСТАНОВКА" появляется на экране.
- 3 Нажмите 1 раз на кнопку для выбора строки " ЯРКОСТЬ МЕНЮ ". Затем с помощью кнопок установите желаемую яркость меню.
- 4 Кнопкой 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.

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 **6** - **9** доступны только в моделях со стереозвуковым сопровождением.



- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Нажмите 1 раз кнопку для выбора меню "ЗВУК" и кнопкой войдите в него для регулировки описанных ниже параметров. Передвижение по меню производится нажатием кнопок , изменение параметров - нажатием кнопок .
- 3 В строке "ВЫБОР" можно выбрать сохраненные настройки звука: "МУЗЫКА", "РЕЧЬ", "РЕАЛЬНЫЙ".
- 4 В строке "ГРОМКОСТЬ" регулируется уровень громкости кнопками .
- 5 В строке "ОГР. ЗВУКА" возможно включение и выключение системы контроля заданного уровня громкости, позволяющей устранить изменения громкости при переключении каналов и при передаче телерекламы.
- 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 Выйдите из меню нажатиями кнопки .

Настройка изображения



- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Нажатием кнопки войдите в меню "ИЗОБРАЖЕНИЕ" для регулировки описанных ниже параметров. 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 насыщенность цветов в изображении.
- 6 В строке КОНТРАСТ регулируется контрастность изображения.
- 7 В строке ШУМОПОДАВ. регулируется уровень подавления шумов на экране телевизора.
- 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 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 Нажмите 2 раза на для выбора строки "ТАЙМЕР" и нажмите на . Меню "ТАЙМЕР" появляется на экране.
- 3 Кнопками выберите строку "УСТ.ЧАСЫ". Кнопками выберите устанавливаемый параметр - часы или минуты, кнопками установите нужное значение текущего времени.
- 4 Выйдите из установки нажатиями кнопки .

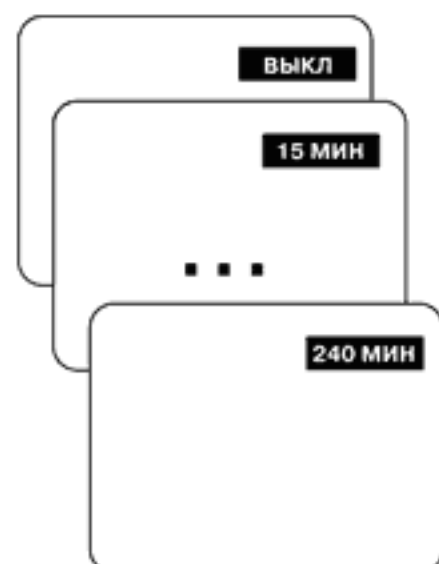
Установка таймера



- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Нажмите 2 раза на кнопку для выбора строки "ТАЙМЕР" и нажмите 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.
- 6 Выберите строку "ВРЕМЯ ВЫКЛ" и введите кнопками прямого выбора номера время выключения телевизора.
- 7 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 5. Нажатие любой кнопки пульта дистанционного управления во время обратного отсчета отключает таймер и переключения на другую программу не произойдет.

При активированном таймере включения в дежурном режиме индикатор будет сигнализировать об этом состоянии миганием.

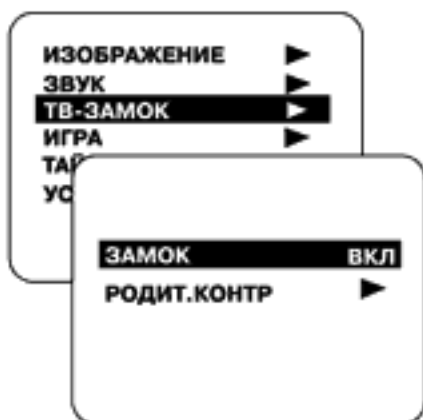


Установка таймера выключения

- 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.

Установка ТВ-Замка



- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Нажмите 2 раза на кнопку для выбора "ТВ-ЗАМОК" и нажмите на кнопку . Меню "ТВ-ЗАМОК" появляется на экране.
- 3 В строке "ЗАМОК" нажмите на кнопку , чтобы появилась надпись "ВКЛ". После этого включить телевизор можно будет только с пульта, а при попытке включения кнопками передней панели замигает индикатор. Для отключения блокировки следует вернуться к положению "ВЫКЛ" функции "ЗАМОК".
- 4 Выйдите из установки нажатиями кнопки .

Блокировка программ.



- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Нажмите 2 раза на кнопку для выбора "ТВ-ЗАМОК" и нажмите на кнопку . Меню "ТВ-ЗАМОК" появляется на экране.
- 3 Выберите кнопкой строку "РОДИТ. КОНТР" и нажмите на кнопку . В первый раз при входе в это подменю необходимо на запрос "КОД ДОСТУПА" ввести дважды универсальный пароль 0711. На экране появится меню.
- 4 В строке "ИЗМЕН. КОД" можно установить пароль и в дальнейшем пользоваться им. Если Вы забыли свой пароль, введите дважды универсальный - 0711.
- 5 В строке "НОМЕР КАНАЛА" кнопками или кнопками прямого выбора номера / введите номер программы или имя внешнего устройства, которые Вы хотите заблокировать.
- 6 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".
- 7 Выполните пункты **5** и **6** для всех каналов, которые Вы хотите защитить.
- 8 В строке "ОЧИСТИТЬ ВСЕ" можно кнопками отключить защиту всех каналов.
- 9 Выйдите из установки нажатиями кнопки .

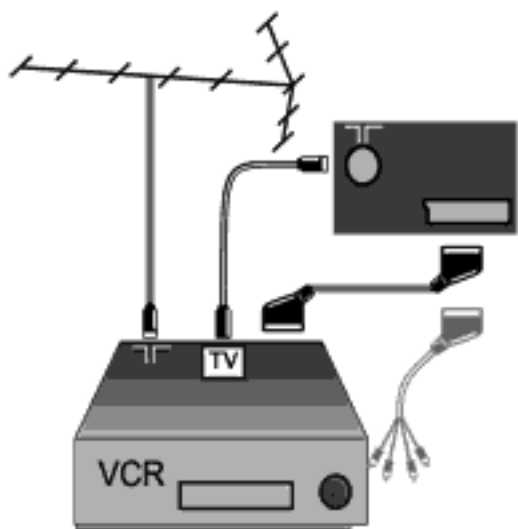
Игра

Ваш телевизор имеет встроенную игру.



- 1 Нажмите на кнопку . Основное меню выводится на экран.
- 2 Нажмите 3 раза на для выбора строки "ИГРА" и нажмите на . На экране появится игра "Пятнашки".
- 3 С помощью кнопок и необходимо выстроить цифры в клетках по порядку, при этом мигающий курсор меняет цифры местами. Нажатие на синюю кнопку пульта управления начинает игру заново.
- 4 Нажатием на кнопку можно включить фон за изображением игры, повторное нажатие на эту кнопку отменяет этот режим.
- 5 Выйдите из игры нажатием кнопки на пульте управления.

Подключение видеоустройств



- 1 **Подключение** – Осуществите указанные на рисунке подключения. Если необходимо подключить два устройства, то второе следует подключить ко второму разъему SCART (или RCA) видеоманитона. Подсоединение внешних видеоустройств производите при отключенном от сети телевизоре.
- 2 **Настройка** – При подключении внешнего устройства через разъем SCART настройка не требуется. Однако, если Ваш видеоманитон не имеет низкочастотного разъема (SCART или RCA), найдите тест-сигнал Вашего магнитофона и присвойте ему номер программы "0" (см. "Настройка телепрограмм").
- 3 **Просмотр видеозаписи** и возврат к телепрограммам производится нажатием кнопки . Если Ваш видеоманитон не имеет низкочастотного разъема, просмотр видеозаписи производится на нулевом канале.

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 не включается кнопками передней панели. | Воспользуйтесь пультом дистанционного управления. | Изображение и звук появились. | Телевизор исправен. Следует отключить ТВ-замок, см. соответствующий пункт настоящего Руководства. |
| 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". Переключитесь на другую программу. | Изображение стало цветным. | Телевизор исправен. Черно-белая передача. Дефект антенны |
| Звук искажен. Изображение нормальное. | Переключитесь на другую программу. | Звук стал нормальным. | Телевизор исправен. Дефект антенны. |
| Изображение искажено: "снежит", повторы. Звук нормальный. | 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. |

Наша фирма заботится о покупателях и старается улучшить качество обслуживания. Будем признательны Вам, если свои замечания и предложения по работе сервисных центров Вы сообщите по телефону "Горячей линии" (095) 450-64-51.

Технические характеристики могут незначительно отличаться от приведенных в настоящем Руководстве Пользователя вследствие модернизации телевизоров заводом-изготовителем.

Комплект поставки

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

Технические характеристики

| | | | | | |
|----------------------------------|---|-------------|-------------|-------------|----------------|
| Источник питания | ~220 В, 50/60 Гц | | | | |
| Количество запоминаемых программ | 100 | | | | |
| Батареи пульта ДУ | 1.5 В, AAA/R3 | | | | |
| Вход антенны | 75 Ом, коаксиальный | | | | |
| Вход внешних видеоустройств | SCART-EUROCONNECTOR | | | | |
| Рабочая температура | (10-35) °С | | | | |
| Рабочая влажность | (35-80) % | | | | |
| 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 | 37CTV4010 | 51CTV4010 | 51CTV4029 | 54CTV4029 | 54CTV4629 |
| Потребляемая мощность, Вт | 50 | 65 | 65 | 70 | 70 |
| Размер экрана, см | 37 | 51 | 51 | 54 | 54 |
| Выходная мощность звука, Вт | 3 | 3 | 2x3 | 2x3 | 2x3 |
| Звуковое сопровождение | Моно | Моно | Моно | Моно | Стерео (AV IN) |
| Диапазон звуковых частот, Гц | 200-12500 | 200-12500 | 200-12500 | 100-12500 | 100-12500 |
| Габаритные размеры, мм | 360*360*360 | 490*450*400 | 600*470*480 | 600*470*480 | 600*470*480 |
| Масса, кг | 14 | 18 | 20 | 23 | 23 |