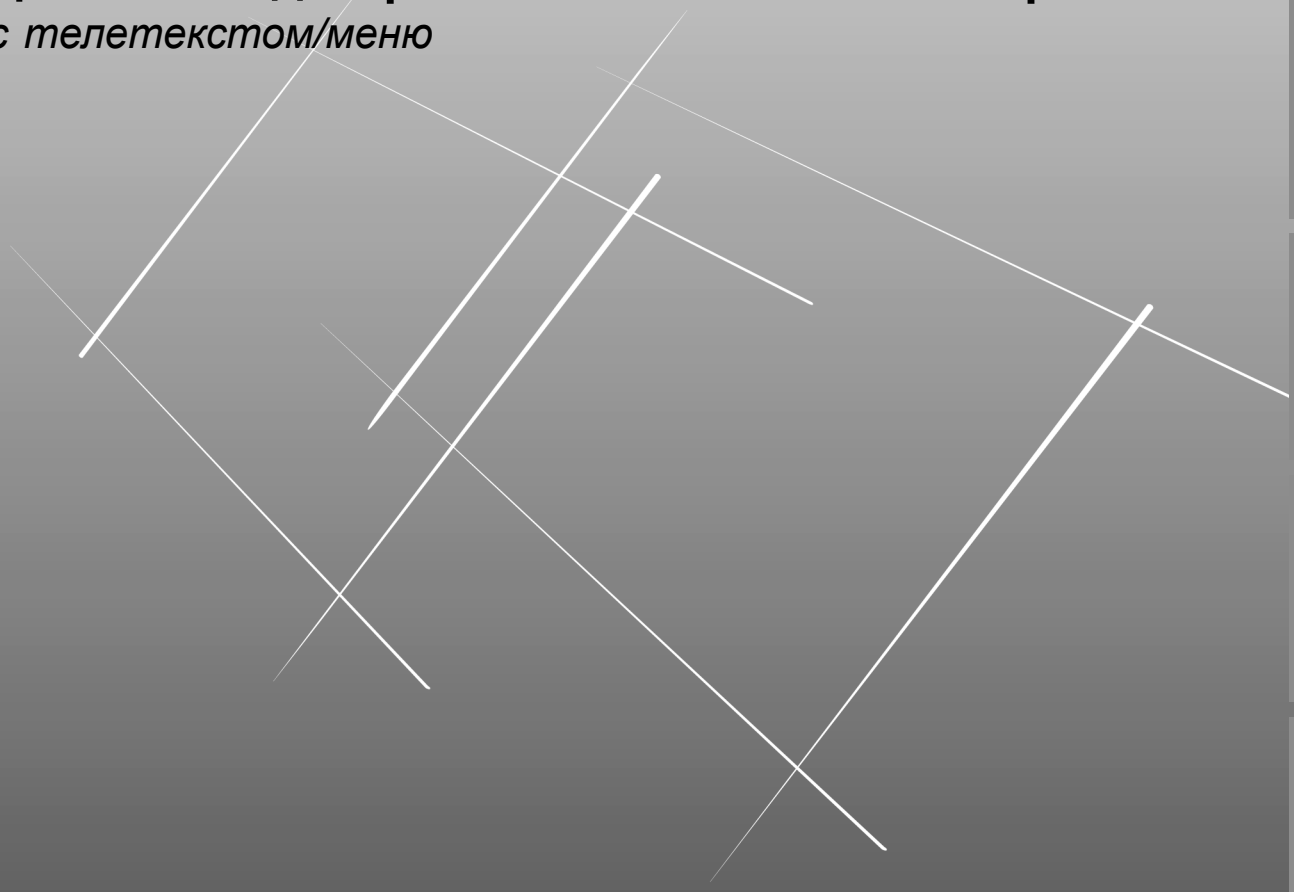
TOSHIBA

# Руководство по эксплуатации

## Цветной жидкокристаллический телевизор

*с телетекстом/меню*



# 26WL36P
# 32WL36P

**Персональные данные**

На задней панели телевизора находится табличка с номером модели и серийным номером телевизора. Внесите эти данные в пустые поля внизу. Эти сведения будут необходимы при обращении к дилеру компании TOSHIBA.

Номер модели:

Серийный номер:

© 2003 TOSHIBA CORPORATION
Все права защищены

## Приветствие компании Toshiba

Благодарим Вас за приобретение цветного жидкокристаллического телевизора Toshiba. Это руководство поможет Вам освоить множество интересных возможностей Вашего нового телевизора.
Все операции, описанные в руководстве, производятся с помощью пульта дистанционного управления.
Внимательно прочитайте, пожалуйста, раздел, посвященный мерам предосторожности и инструкции по эксплуатации и сохраните это руководство на случай необходимости в будущем.

# Установка


**Введение**

Важные еры безопасности....3
Установка....3
Эксплуатация.... 5
Ремонт.... 7
Уход и обслуживание.... 7
Важная информация....8
Важные сведения.... 8

**Подготовительный этап**

Установка.... 9
Подключение антенны.... 9
Установка батарей в пульт дистанционного управления.... 9
Первое знакомство с вашим телевизором....10
Передняя панель телевизора.... 10
Задняя панель телевизора.... 11
Пульт дистанционного управления....12
Расположение клавиш на пульте.... 12
Включение телевизора.... 13
Включение телевизора....13
Выключение телевизора.... 13
Меню быстрой настройки Quick Setup.... 14
Ознакомление со структурой меню.... 15
Структура меню.... 15
Переключение языков.... 16
Сохранение каналов в памяти телевизора.... 17
Переключение системы, Автоматический поиск.... 17
Ручной поиск.... 18
Настройка на видеомагнитофон (подключение через антенный разъем)....19
Сортировка каналов....20

**Основные операции**

Просмотр телепрограмм
Регулировка громкости, временное приглушение звука, переключение программ, возврат к предыдущей программе....21
Просмотр широкоформатного изображения....22
Выбор формата изображения.... 22
Положение изображения, автоматический формат
Настройка размера/положения изображения.... 23
Автоматический формат (широкоэкранный).... 23
Настройка качества изображения....24
Настройка качества изображения.... 24
Включение цифрового шумоподавления.... 25
Растяжение области черного....25
Настройка цветовой температуры....26
Серый экран.... 26
Настройка звука....27
Настройка качества звука....27
Включение/выключение колонок.... 27
Включение и выключение функции BBE.... 28
Переключение стерео и двуязычного режимов.... 28
Режим встр./внешн. НЧ-колонок, режим Bass Boost, Низкочастотная акустическая система....29

**Функции телевизора**

Переключение аудио/видео устройств....30
Выбор канала для подключения аудио/видео аппаратуры.... 30
Выбор входного канала, блокировка передней панели. 31
Выбор входного канала....31
Блокировка передей панели.... 31
Настройка ресурса (Long Life).... 31
Настройка ресурса (Long Life)....31
Таймер, часы, вспомогательная информация.... 33
Таймер.... 33
Часы.... 33
Вспомогательная информация.... 33

**Просмотр телетекста**

Телетекст - настройка.... 34
Режим телетекста.... 34
Информация о телетексте.... 35
Основные сведения по работе с телетекстом.... 35
Телетекст - режимы Auto и LIST.... 36
Режим Auto.... 36
Режим LIST.... 36
Телетекст- клавиши управления.... 37
Клавиши для работы с телетекстом на пульте д/у.... 37

**Подключение дополнительного оборудования**

Разъемы на передней панели.... 39
Пример подключения.... 38
Разъемы на задней панели.... 39
Пример подключения.... 39
Подключение видеомагнитофона.... 40
Подключение стандартного видеомагнитофона..... 40
Подключение видеомагнитофона с разъемом S-video.... 40
Подключение спутникового ресивера и DVD-проигрывателя....41
Подключение спутникового ресивера....41
Подключение DVD-проигрывателя.... 41
Подключение к компьютеру.... 42
Подключение к компьютеру.... 42
Настройки для подключения компьютера....43
Фаза синхронизации.... 43
Синхронизаця сигнала.... 43

**Справочная информация**

Устранение неисправностей.... 44
Неисправности и способы их устранения.... 44
Технические характеристики....45
Жидкокристаллический телевизор.... 45

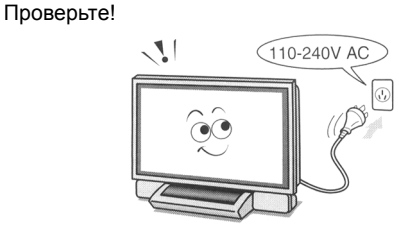

**ВНИМАНИЕ:**
Во избежание повреждений следите за тем, чтобы телевизор был надежно зафиксирован на горизонтальной или вертикальной поверхности. Используйте только те аксессуары, которые приведены на стр. 46.

# Важные меры безопасности

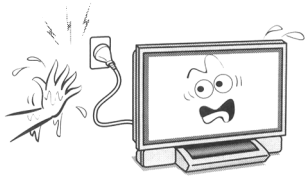
Для достижения наилучших рабочих характеристик при использовании телевизора следует соблюдать меры предосторожности.

## Установка

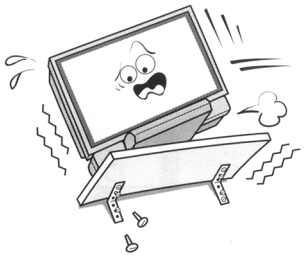
**При подключении телевизора к сети следите за тем, чтобы напряжение соответствовало 110-240В AC 50/60Гц.**
Не подключайте телевизор к сети с другим напряжением, поскольку это может привести к возгоранию или поражению током.
В данной системе используется трехконтактный заземляемый штекер сетевого шнура. Данный штекер подходит только к заземленной сетевой розетке.
**ВНИМАНИЕ:**
**Не удаляйте заземляющий контакт на штекере. В данной системе используется трехконтактный заземляемый штекер. Данный штекер подходит только к заземленной розетке. Если штекер шнура питания не подходит к вашей сетевой розетке, обратитесь к квалифицированному электрику. Не следует игнорировать назначение заземляющего контакта.**




**Никогда не подключайте и не отсоединяйте шнур питания из розетки влажными руками.**
В противном случае это может привести к поражению электрическим током.

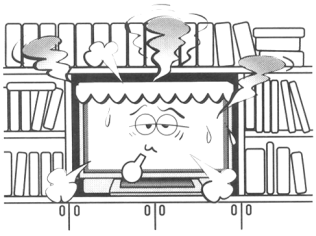


**Не устанавливайте телевизор на неустойчивую поверхность, например, на шаткий стол, под наклоном или в местах, подверженных вибрации.**
В противном случае телевизор может упасть, что может привести к травме или повреждению аппарата.

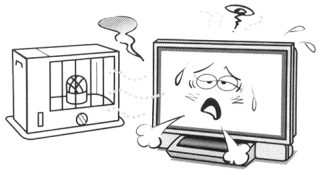


**Никогда не закрывайте и не блокируйте вентиляционные отверстия на корпусе аппарата.**
- Не устанавливайте телевизор на заднюю или боковую панель.
- Не следует устанавливать телевизор в стенной шкаф или на книжную полку, поскольку в таких местах вентиляция затруднена.
- Не накрывайте телевизор скатертью и не закрывайте его занавесками.
- Если вы устанавливаете телевизор около стены, оставляйте как минимум 10 см свободного пространства до нее.
- Не устанавливайте телевизор на ковры, подушки и т.п.

Если вентиляционные отверстия заблокированы, телевизор будет перегреваться, что может привести к возгоранию.



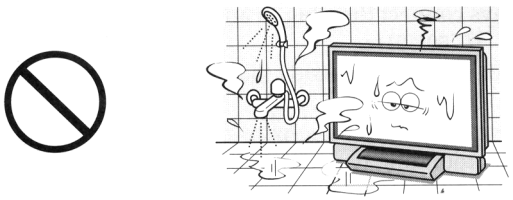
**Никогда не устанавливайте телевизор рядом с обогревателем.**
Высокая температура способна расплавить пластмассовую отделку корпуса или изоляцию шнура питания и привести к пожару или поражению током.



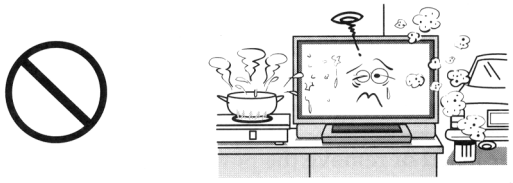
# Важные меры безопасности (Продолжение)

## Установка (продолжение)

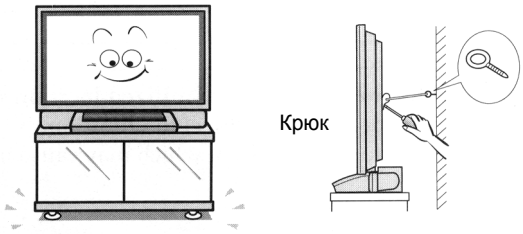
**Не устанавливайте телевизор в местах, подверженных повышенной влажности, например, в ванной комнате или вблизи увлажнителя воздуха.**
В противном случае это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.



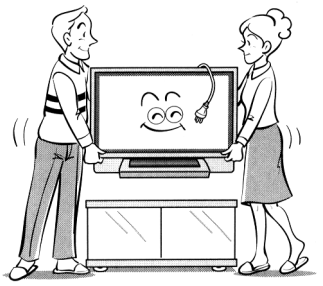
**Не устанавливайте телевизор рядом с плитой, поскольку он будет подвергаться действию масла, дыма или пара. Также не устанавливайте телевизор в пыльных местах.**
В противном случае это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.



**Устанавливайте телевизор в горизонтальное, устойчивое положение. Соедините крюк, расположенный на задней панели ТВ, со стеной, колонной и т.д. плотной бечевкой.**
Если телевизор установлен ненадежно, он может наклониться или упасть, что может стать причиной травм.



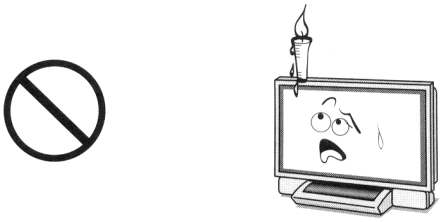

**Соблюдайте следующие меры предосторожности при перемещении телевизора**
- Перед перемещением телевизор отсоедините штекер шнура питания из настенной розетки и отключите аудио/видео и антенный кабели. Повреждение шнура питания может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Перенос телевизор должны осуществлять по крайней мере два человека. Телевизор следует переносить в вертикальном положении.
- Не переносите телевизор экраном вверх или вниз.



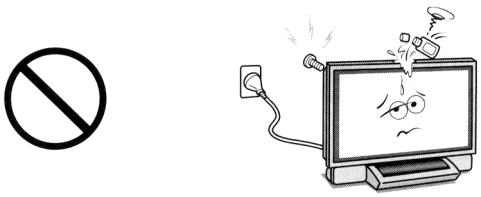
**Соблюдайте следующие меры предосторожности при установке внешней антенны**
Внешнюю антенну не следует устанавливать вблизи линий электропередачи, другого электрического освещения или энергетических сетей.
Падение антенны может привести к травме или поражению электрическим током.

## Эксплуатация

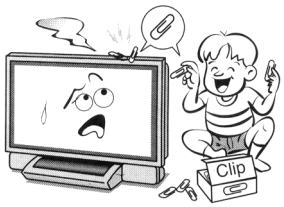
**Не оставляйте** горячие предметы или источники открытого пламени, например горящие свечи или ночные светильники, на телевизоре или рядом с ним. При высокой температуре корпус может расплавиться, что может стать причиной пожара.



**Запрещается устанавливать на верхнюю панель телевизора какие-либо предметы или емкости с жидкостью, не допускайте также попадания мелких предметов в в отверстия в корпусе. (например: чашку с чаем, вазы, комнатные растения, косметические средства, маленькие игрушки, металлические предметы или чистящие принадлежности).**
Попадание жидкости или мелких предметов внутрь корпуса может привести к возгоранию или поражению электрическим током. В этом случае немедленно выключите телевизор, отсоедините вилку от розетки и обратитесь в сервисный центр.

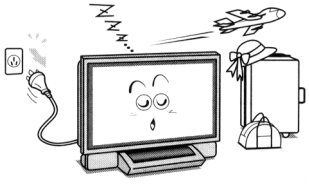


**Никогда не позволяйте никому, особенно детям, проталкивать любые посторонние предметы (металлические или бумажные) или проливать жидкость внутрь корпуса через вентиляционные отверстия, щели и другие открытые элементы.**
В противном случае возможно возгорание или поражение электрическим током.
При попадании жидкости или посторонних предметов внутрь корпуса, немедленно выключите те, отсоедините вилку от настенной розетки и обратитесь к специалисту сервис-центра.




**Не вставайте и не облокачивайтесь на телевизор.**
Особенно следите за маленькими детьми, чтобы вовремя предотвратить их попытку взобраться на телевизор.
В противном случае телевизор может упасть, выйти из строя, что приведет к его повреждению или травме.

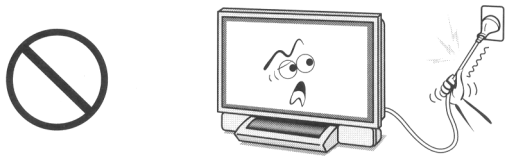
**Во время длительных перерывов в эксплуатации телевизора, например во время отпуска или командировки, его следует отключить от сети.**



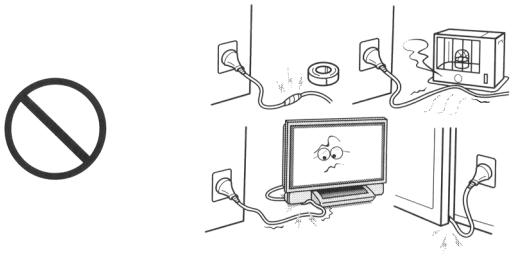
# Важные меры безопасности (Продолжение)

## Эксплуатация (продолжение)

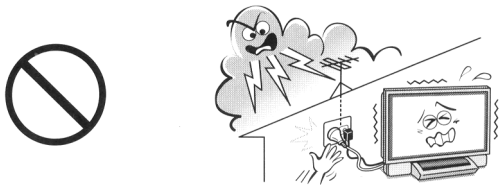
**При отключении шнура питания от настенной розетки, держите его за вилку. Никогда не тяните сам шнур.**
При отключении шнура питания, крепко держите вилку. Выдергивание шнура питания из розетки может привести к его повреждению, а также возгоранию или поражению электрическим током.



**Не режьте, не ломайте, не модифицируйте, не скручивайте, не связывайте, не сгибайте, не натягивайте и не зажимайте шнур питания, не подвергайте его чрезмерным нагрузкам.**
Не ставьте на шнур питания тяжелых предметов и не допускайте его перегрева, поскольку это может привести к повреждению шнура, возгоранию или поражению электрическим током. При повреждении шнура питания, обращайтесь к квалифицированному специалисту сервис-центра.



**Не прикасайтесь к антенному кабелю во время грозы.**
Это может привести к поражению током.

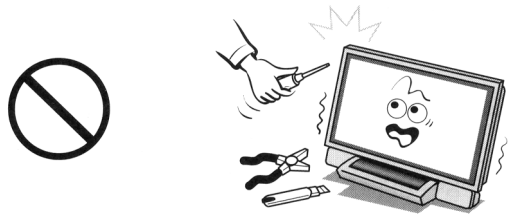


**Если телевизор установлен на месте, открытом для солнечного света, то это может неблагоприятно сказаться на свойствах экрана. Следует помнить это при установке телевизора у окна или вне помещения.**

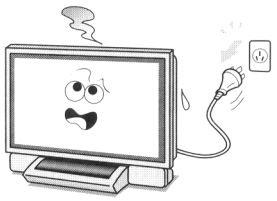
**Не допускайте сильного внешнего давления на экран, царапин на его поверхности и не ставьте на него никаких предметов. В противном случае это может привести к ухудшению качества изображения и неисправностям.**

## Ремонт

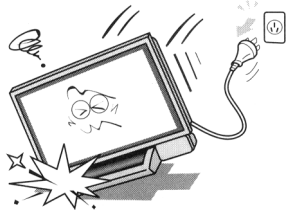
**Никогда не ремонтируйте, не модифицируйте и не разбирайте телевизор самостоятельно.**
В противном случае возможно возгорание или поражение электрическим током. Обращайтесь за помощью и ремонтом к специалисту сервис-центра.



**При возникновении неисправности, появлении дыма или странного запаха, немедленно выключите телевизор и отключите шнур питания из настенной розетки.**
Убедитесь в том, что дым больше не идет, затем обратитесь к специалисту сервис-центра.
Если вы продолжите использовать телевизор в таком состоянии, это может привести к возгоранию или поражению током.



**При падении телевизора или повреждении корпуса, немедленно выключите его и отключите от сети.**
Если вы продолжите использовать телевизор в таком состоянии, это может привести к возгоранию или поражению током. Обратитесь за помощью к специалисту сервис-центра.



**Освобождение от обязательств со стороны компании Toshiba**

- Компаня Toshiba не несет никакой ответственности за ущерб, повлеченный природными катаклизмами (грозой или землетрясением), пожаром, использованием третьими лицами, несчастным случаем, нарушением правил или условий эксплуатации.
- Компания Toshiba не несет никакой ответственности за непредвиденные последствия (такие как, материальные убытки или простои производства, утерю или изменение данных и т. п.), повлеченные нарушением правил эксплуатации данного оборудования.
- Компания Toshiba не несет никакой ответственности за ущерб, вызванный принебрежением инструкций, приведенных в данном руководстве.
- Компания Toshiba также не несет никакой ответственности за неисправности, связанные с одновременным использованием телевизора и подключенного к нему оборудования.

# Важные меры безопасности (Продолжение)

## Важные сведения

### Остаточное изображение

• В силу свойств жидкокристаллической панели, при длительном отображении неподвижного изображения в отдельной части экрана может возникнуть так называемое остаточное изображение. Тем не менее, с течением времени этот эффект пропадает.

### Темные точки на экране

• Жидкокристаллическая панель является высокотехнологичным устройством. Однако при этом некоторые фрагменты изображения могут отсутствовать или присутствовать в виде ярких точек. Подобные явления не относятся к ряду неисправностей.

### Интерференция

• В определенных условиях жидкокристаллическая панель может показывать помехи на изображение, звучание и т. п. другого устройства, чувствительного к электромагнитным волнам (т. е. радио и видеоаппаратура). Это особенно относится к оборудованию, установленному в том же помещении, вкотором находится холодильник.

### Эксплуатация в помещении с низкой температурой воздуха

• Если температура в помещении ниже 0°C, яркость изображеня может несколько изениться, пока телевизор не нагреется. Подобного рода явления не относятся к разряду неисправностей.

### Утилизация

• Флуоресцентная лампа на холодном катоде содержит некоторое количество ртути. Поэтому утилизация телевизора должна производиться в соответствии с метными законами и правилами.

## Уход и обслуживание

При уходе за телевизором не используйте растворители, такие как бензин или стеклоочиститель.
- Эти растворители могут деформировать корпус или повредить его отделку.
- Если резиновые или виниловые изделия в течение длительного времени контактируют с телевизором, на его поверхности могут остаться пятна.

Если корпус загрязнен, протрите его мягкой, сухой тканью. Выполните следующие действия:
- Протрите его увлажненной тканью.
- Затем протрите сухой тканью.

При очистке поверхности жидкокристаллического дисплея:
- Выключите телевизор.
- Аккуратно протрите поверхность мягкой, сухой тканью.

**Если на контактах вилки скопилась пыль, отключите шнур питания из настенной розетки и удалите пыль.**
Скопившаяся пыль может привести к возгоранию.

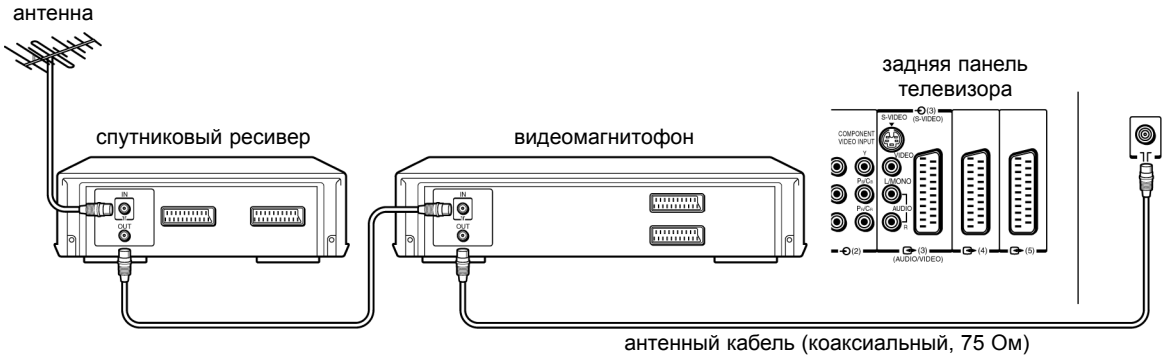
# Установка

## Подключение антенны

Ваш новый телевизор автоматически находит и сохраняет все приниаемые волны и определяет спутниковые каналы. Далее вы узнаете о том, как настроить телевизор, так, чтобы можно было пользоваться всеми его функциями.

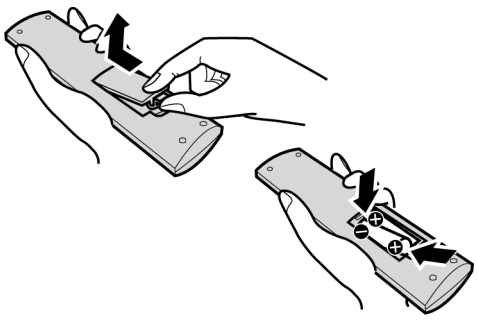
Подключите антенный кабель к разъему на задней панели телевизора. Если у вас к телевизору подключен спутниковый ресивер и видеомагнитофон, необходимо в перую очередь подключить их, а затем сам телевизор.

Не подключайте к телевизору СКАРТ-кабель до тех пор, пока вы не настроите на нем все каналы.
(Различные варианты подключения дополнительного оборудования приводятся на стр. 38-42.)



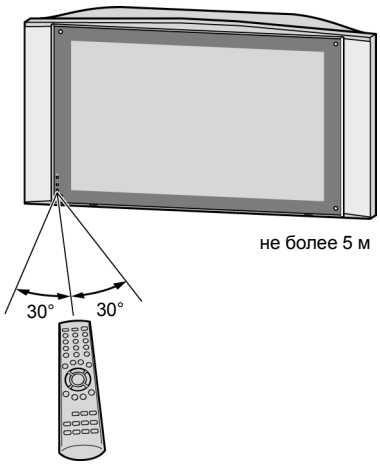

## Установка батарей в пульт дистанционного управления

Снимите крышку.
Вставьте внутрь две батареи R03 (AAA) соблюдая при этом полярность (+/-).



**Примечание:**
- Батареи подлежат утилизации в соответствии с установленными правилами. Не бросайте батареи в огонь.
- Утилизация батарей не должна наносить вред окружающей среде.
- Не устанавливайте одновременно батареи различных типов или новые батареи со старыми.

**Рабочий диапазон**



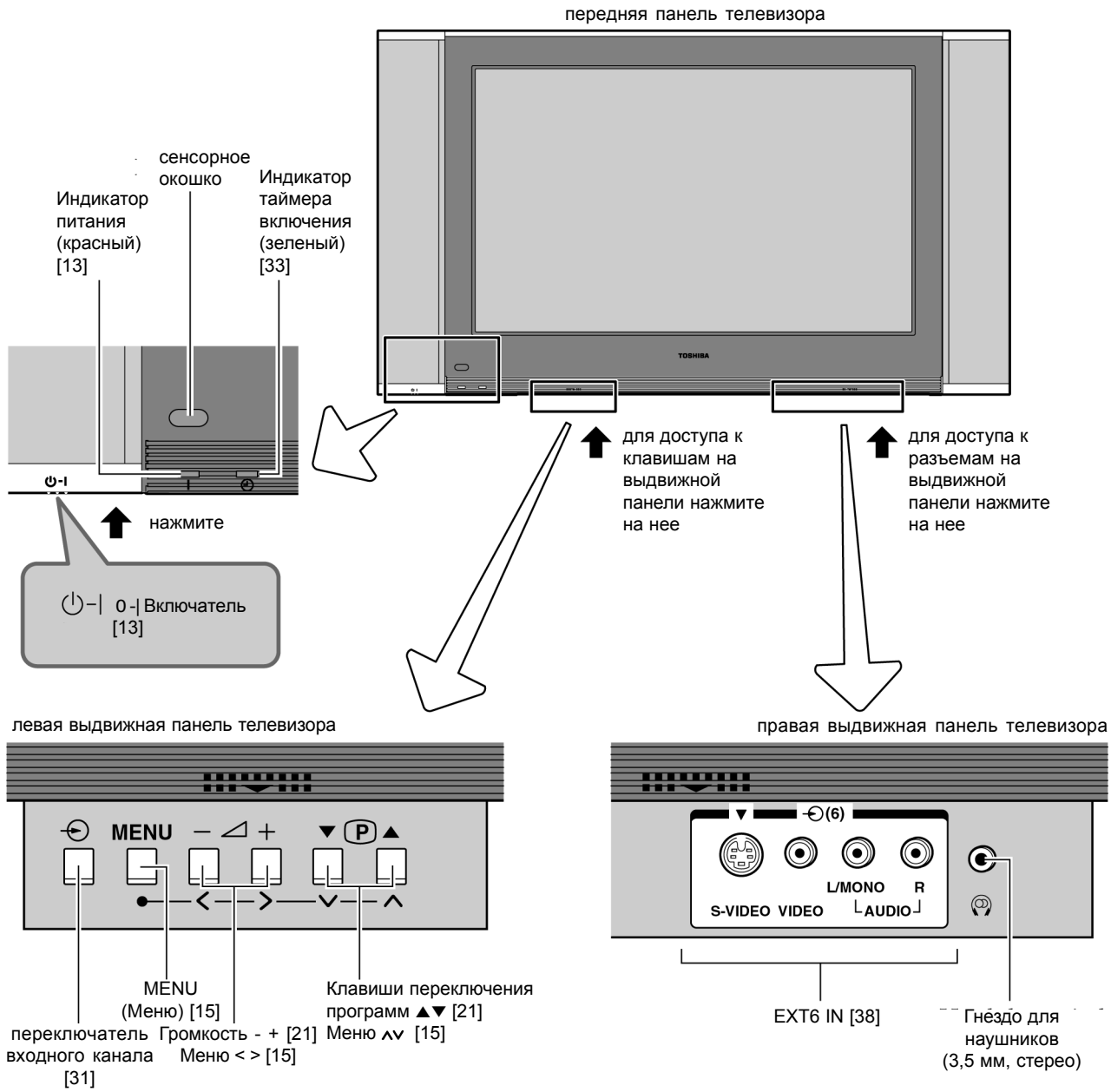

- Если пульт не реагирует на нажатия клавиш и его рабочий диапазон стал меньше, попробуйте заменить батареи на новые.
- Если батареи разряжены или в течение длительного времени вы не собираетесь пользоваться телевизором, во избежание разгерметизации батарей извлеките их из пульта.

# Первое знакомство с вашим телевизором

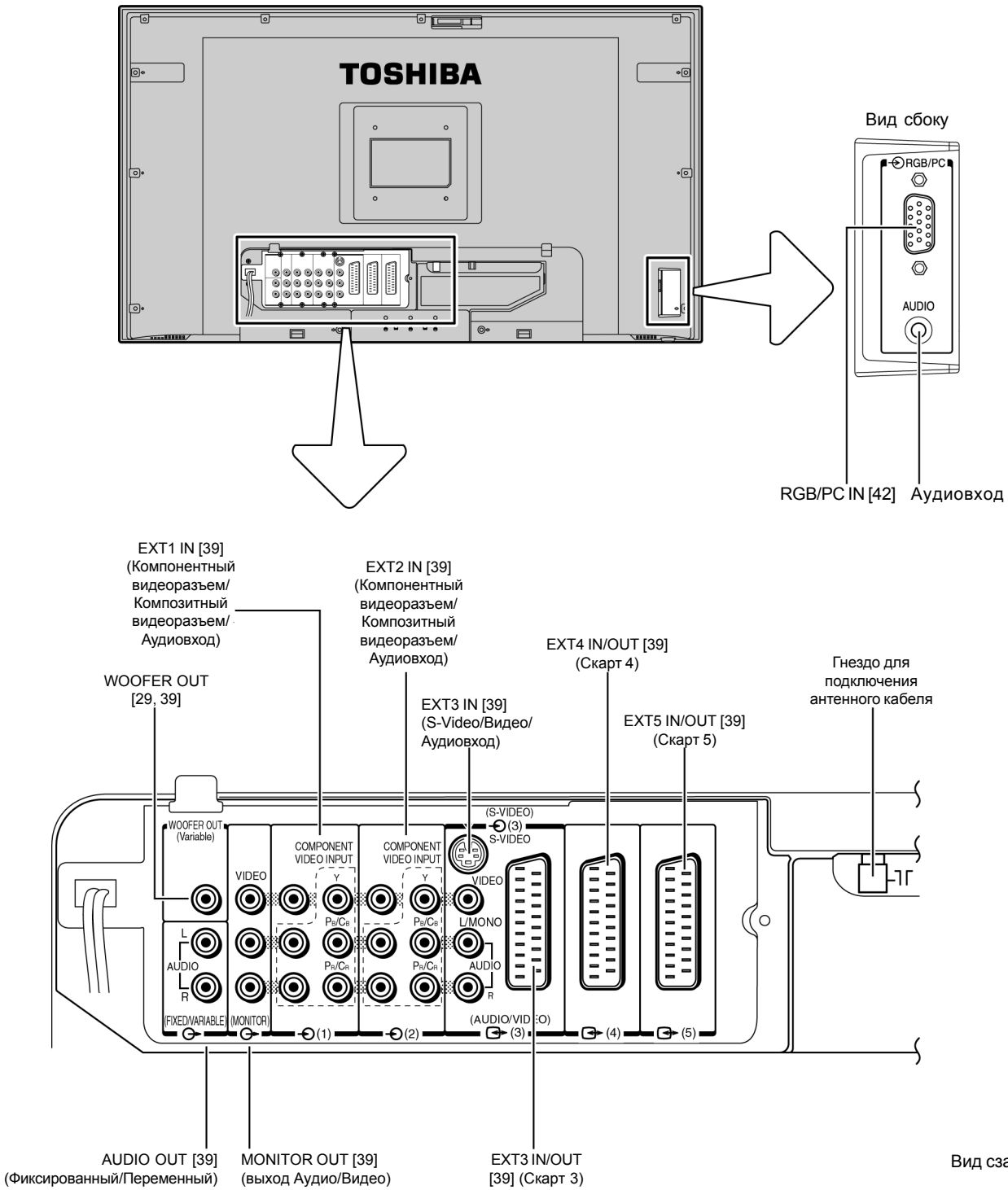
Управление телевизором осуществляется с помощью клавиш на передней панели или с пульта дистанционного управления. В углублении сбоку и на задней панели расположены разъемы, которые предназначены для подключения дополнительного оборудования. См. “Подключение дополнительного оборудования” на стр. 38.

## Передняя панель телевизора

Более подробная информация по всем средствам управления приводится на страницах, указанных в скобках.



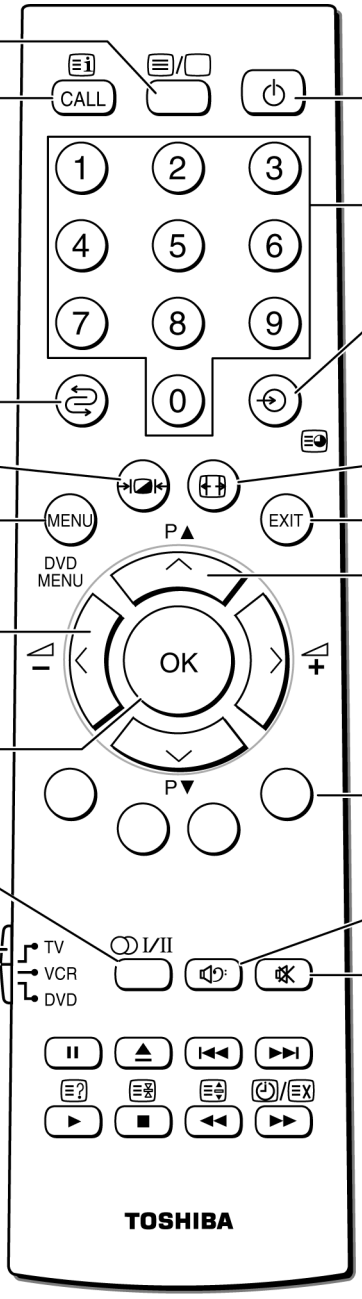
# Задняя панель телевизора



# Пульт дистанционного управления

## Расположение клавиш на пульте

Пояснения по каждой кнопке приведены на страницах, указанных в скобках.




Вкл./выкл. Телетекста [33-35]

CALL [19, 33, 37]
Функция вызова страницы-заголовка телетекста

Возврат к предыдущей программе [21]

Выбор режима изображения [24]

Меню [16]
Меню DVD

• Меню **< >** [15]
• Громкость - + [21]

OK [16, 31]

Выбор стерео/ двуязычного сопровождения [26]

Переключение устройств
TV: Для управления ТВ
VCR: Для управления ВМ
DVD: Для управления DVD

**В режиме VCR или DVD: (Только для ВМ/DVD марки Toshiba)**

- ⏸ пауза
- ⏏ извлечение
- ⏮ пропуск назад – перемотка назад
- ⏭ пропуск вперед – перемотка вперед
- ▶ воспроизведение
- ■ остановка
- ◀◀ перемотка назад
- ▶▶ перемотка вперед

Включение/Переход в резервный режим [13]
(Для ТВ/ВМ/DVD марки Toshiba)

Цифровые кнопки (0-9) [22, 33, 35]

Выбор входного источника [31]
(EXT1-EXT6, RGB/PC)
Вызов подстраниц телетекста [35]

Выбор формата изображения [22]

Выход [16]

• Меню ∧∨ [15]
• Переключение программ ▲▼ [21]
• Телетекст ▲▼ [35-36]

Клавиши управления телетекстом [35-36] (цветные)

Вкл./выкл. динамического усиления басов [29]

Вкл./выкл. внешних низкочастотных колонок [29]

Временное приглушение звука [21]

**В режиме ТВ (телетекста):**

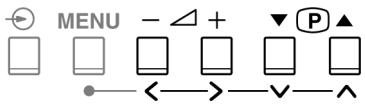
- Отображение скрытого текста
- Удержание желаемой страницы
- Разворачивание части страницы телетекста на весь экран
- Выбор страницы телетекста во время просмотра передачи

# Включение телевизора

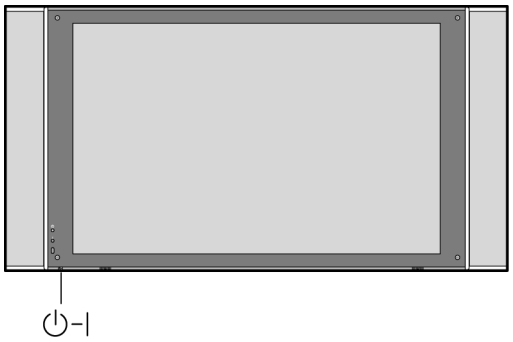
В целях экономии электроэнергии не забывайте отключать телевизор от сети и не оставляйте его в дежурном режиме. Подключите сетевой кабель.

## Включение телевизора

Клавиши на левой выдвижной панели телевизора

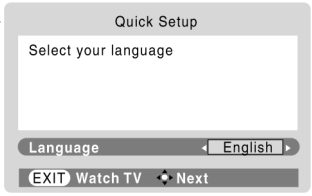



Вид спереди



**1** Нажмите кнопку 0 -| до щелчка.

При этом загорится красный индикатор питания. Если изображение не появилось, нажмите клавишу 0 на пульте.




**2** При первом включении на экране появляется меню Quick Setup. При настройке параметров телевизора руководствуйтесь инструкциями на экране.

Для выхода из меню Quick Setup нажмите клавишу EXIT или выключите телевизор (более подробные сведения вы найдете на стр. 14).

**Примечание:**

- Для того, чтобы включить телевизор, достаточно нажать любую из клавиш от 0-9 вместо клавиши 0 . После нажатия на одну из клавиш с цифрой телевизор включается на программе с соответствующим номером.
- Если у вас нет под рукой пульта, телевизор можно включить клавишами - + или ▲P▼.

**Меню быстрой настройки Quick Setup**
Меню Quick Setup обеспечивает дополнительное удобство при настройке цветности и переключении языков благодаря инструкциям на экране телевизора. Меню отображается только при первом включении телевизора. Однако вы всегда можете вернуться к нему через меню SET UP. Более подробные сведения вы найдете на стр. 14.

## Выключение телевизора

**1** Чтобы перевести телевизор в резервный режим нажмите на пульте клавишу 0 .

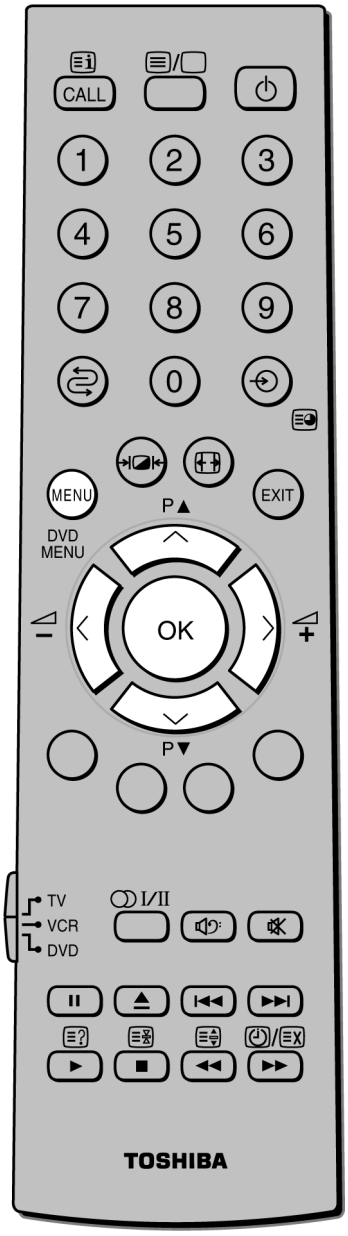
**2** Чтобы полностью выключить ТВ, нажмите кнопки ⏻/⏻ POWER на телевизоре. При этом индикатор питания погаснет.

**Примечание:**

- Если на передней панели телевизора горит индикатор POWER 0 -|, это значит, что телевизор все еще потребляет некоторое незначительное количество электроэнергии. Во время длительных перерывов эксплуатации телевизора, например во время отпуска или путешествия, его следует отключить от сети.
- Если оставить телевизор включенным на канале, на котором закончилось вещание, он автоматически выключится приблизительно через 15 минут. Этот режим не работает в случае, если телевизор подключен к дополнительным устройствам или к компьютеру.
- Если клавиши на передней панели заблокированы, включение телевизора осуществляется с пульта клавишей 0 .
- При сбоях в сети срабатывает режим автоматического включения. Как только в сети появится напряжение, телевизор включится.

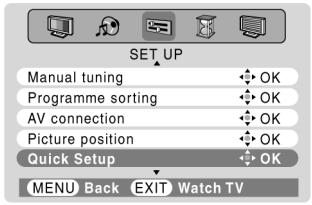
# Включение телевизора (продолжение)

## Быстрая настройка (меню Quick Setup)




Меню быстрой настройки автоматически появляется на экране при первом включении телевизора. Здесь вы можете настроить параметры цвета и выбрать язык. Текущие настройки можно изменить в любой момент по вашему желанию.

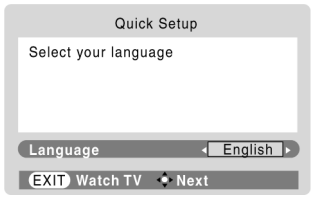
**1** Нажмите клавишу MENU и затем клавишами клавишами < и > выберите SET UP (Настройка).




**2** Клавишами ∧ и ∨ выберите пункт Quick Setup (Быстрая настройка) и нажмите клавишу OK.

**3** В появившемся меню клавишами < и > выберите один из языков:

На ваш выбор предлагаются следующие языки: английский, испанский, французский, португальский, немецкий, голландский, итальянский или русский.




**4** Для подтверждения внесенных изменений нажмитке клавишу OK.

**5** Клавишами < и > выберите страну:
Прочее, Австрия, Бельгия, Болгария, Чехия, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Греция, Венгрия, Ирландия, Италия, Люксембург, Нидерланды, Норвегия, Польша, Португалия, Румыния, Россия, Словакия, Испания, Швеция, Швейцария.

**6** Для запуска автоматической настройки нажмите клавишу OK.

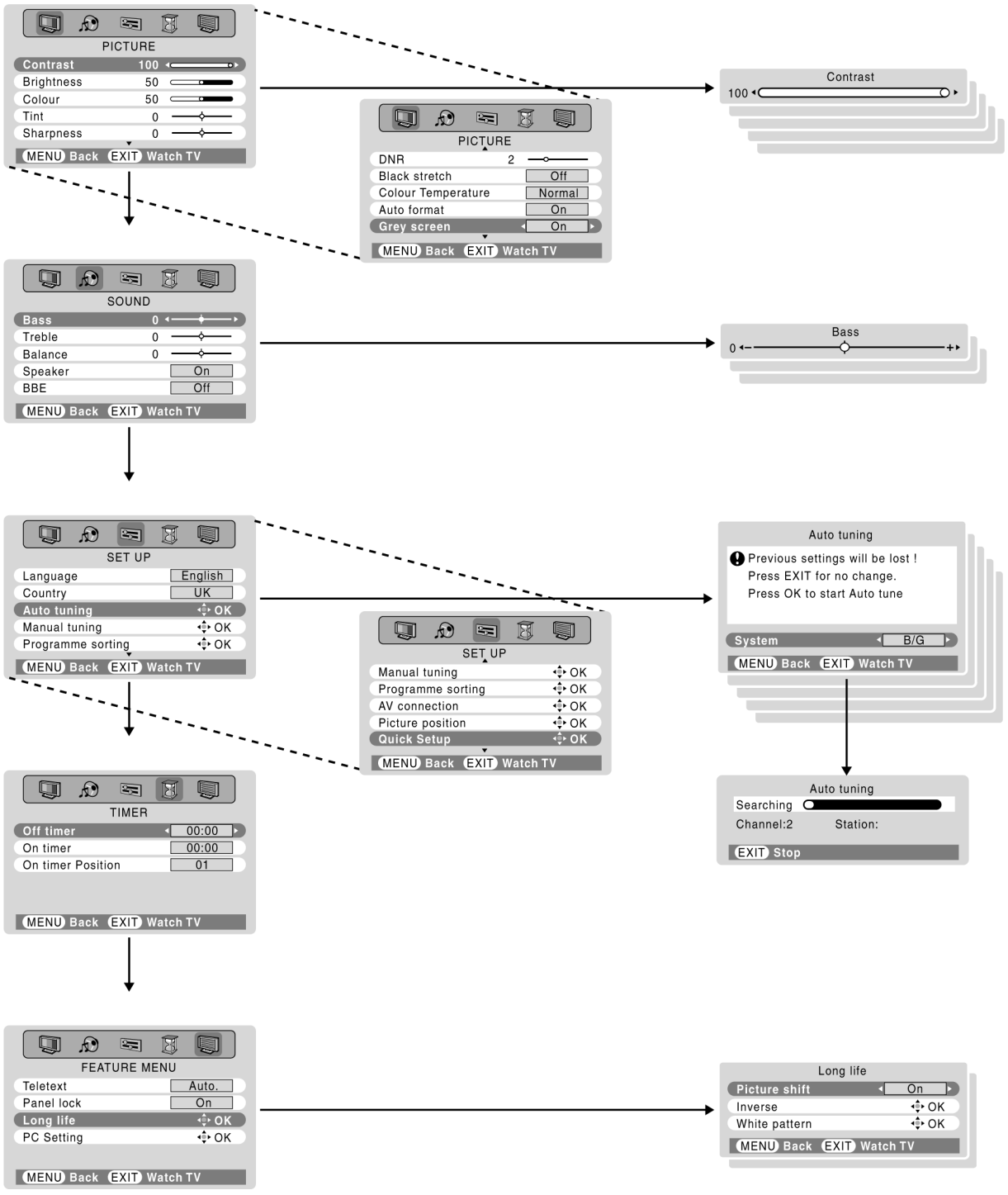
В некоторых странах применяется несколько телевизионных систем. В таких случаях вам придется дополнительно выбрать систему и нажать клавишу OK.

Выберите одну из следующих телевизионных систем:
B/G, I, D/K, L1, L2

# Ознакомление со структурой меню

Перед использованием того или иного меню рекомендуем вам ознакомиться с основными способами управления.
Для отображения меню нажмитеклавиу MENU и затем клавишами < и > выберите необходимый вам пункт.
Перемещение указателя осуществляется клавишами ∧ и ∨.
Для изменения выбранного параметра используются клавиши < и >.
Для перехода к следующему меню нажмите клавишу OK.

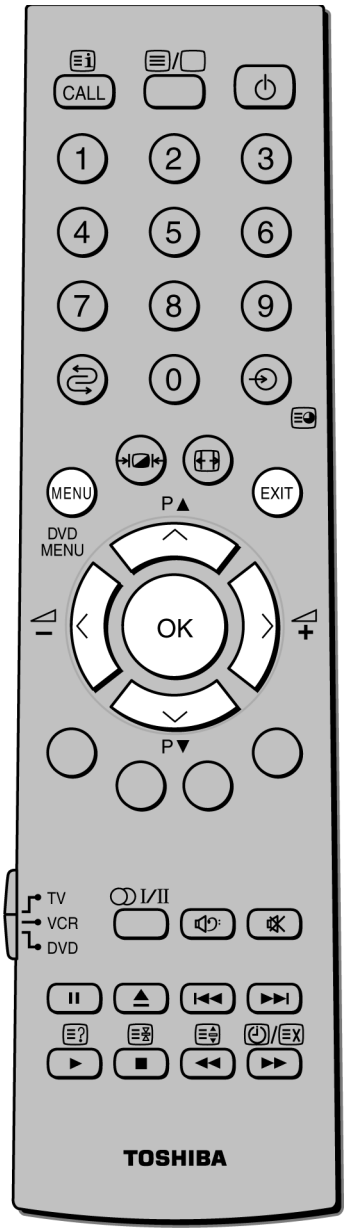
## Структура меню




* В меню можно выбрать либо настроики телетекста (Teletext), либо настройки соединения с компьютером (PC Setting).

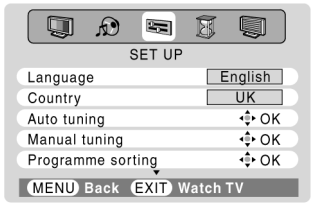
# Ознакомление со структурой меню (продолжение)

## Переключение языков




Выберите один из 8 языков, на котором будут выходить меню и текстовые сообщения.

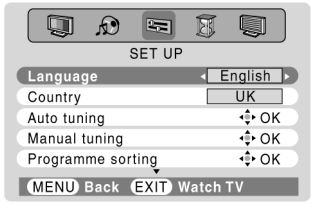
**1** Нажмите клавишу MENU и затем клавишами клавишами < и > выберите SET UP (Настройка).




Клавишами ∧ и ∨ выберите пункт Language (Язык).

Клавишами < и > выберите один из языков:

**English** (английский)
**Français** (французский)
**Deutsch** (немецкий)
**Español** (испанский)
**Italiano** (итальянский)
**Português** (португальский)
**Nederlands** (голландский)
**Русский**




**Примечание:**

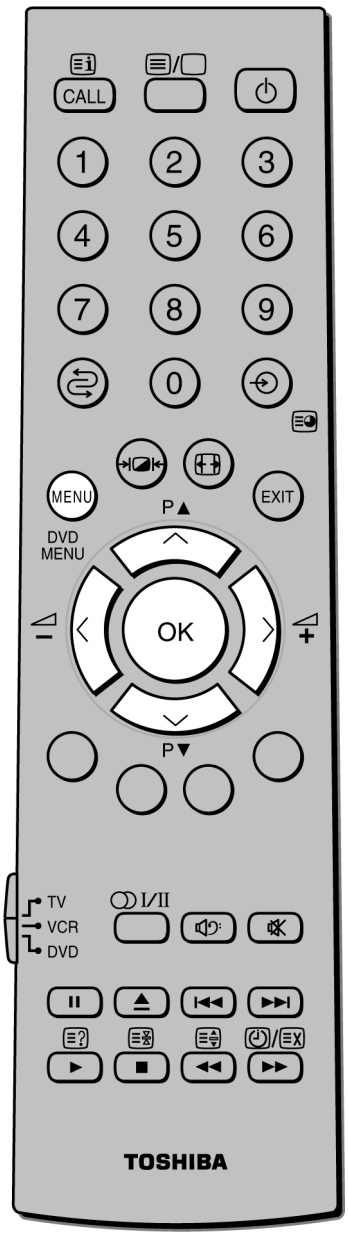
- Если для вывода меню вы пользуетесь пультом, клавиши ∧ / ∨ и < / > на передней панели телевизора не работают. И наоборот, когда для вывода меню вы пользуетесь клавишами ∧ / ∨ и < / >, аналогичные клавиши на пульте не работают.
- Если к разъемам EXT1, EXT2, EXT3, EXT4, EXT5 или EXT6 одключен видеомагнитофон или телевизор, автоматический поиск, ручной поиск или сортировка программ не работают, а вместо них в меню SET UP (Настройка) появится пункт Manual Setting (Ручная настройка).
- Когда компонентный видеоразъем используется для подключения дополнительного оборудования, изменить параметр Colour system (телевизионная система) в меню Manual Setting (Ручная настройка) изменить нельзя.
- Если оставить телевизор включенным с меню на экране и не нажимать никаких клавиш, через некоторое время оно пропадет.
- Для выхода из меню нажмите клавишу EXIT.
- Для возврата к предыдущему меню нажмите клавишу MENU.
- Когда на экране нет меню, клавиши ∧ / ∨ используются для переключения телевизионных каналов так же, как и клавиши ▲/▼.
- Когда на экране нет меню, клавиши < / > используются для регулировки громкости так же, как и клавиши - / +.

# Сохранение каналов в памяти телевизора

Ввиду особенностей приема телевизионных каналов в различных точках земли мы не можем установить их заранее. Далее вы узнаете, как настроить телевизионные каналы и присвоить им номера. При автоматическом поиске телевизор находит каналы по всем похожим системам, например B/G, I, D/K, L1 и L2, при этом все найденные каналы отображаются на экране. Для того, чтобы найти канал, используемый для вывода изображения с видеомагнитофона, воспользуйтесь режимом ручного поиска так, как описано на стр. 19.

## Переключение системы, Автоматический поиск

Включите спутниковый ресивер, включите видеомагнитофон и переведите его в резервный режим. В этом случае телевизор сможет найти все необходимые каналы.

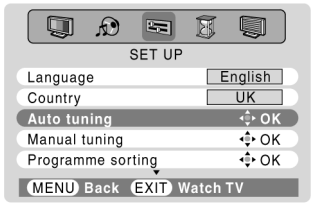



**Примечание:**
По окончанию настройки каналов можно подключить Скарт-кабель (стр. 39).

Перед запуском автоматического поиска следует правильно выбрать телевизионную систему, т. е. B/G для всех стран Европы, кроме Великобритании, D/K для Восточной Европы, I для Великобритании, L1 и L2 для Франции. Однако, как правило, телевизионная система уже установлена в меню Quick Setup.

Если же вам требуется найти какой-либо канал в другой телевизионной системе, это можно сделать по окончанию автоматического поиска.

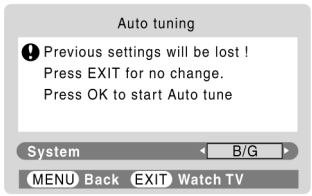
**1** Нажмите клавишу MENU и затем клавишами < и > выберите меню SET UP.




**2** Клавишами ∧ / ∨ переместите курсор на пункт Auto Tuning (Автоматический поиск).

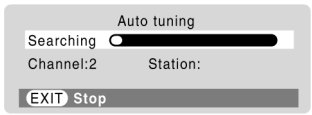
**3** Для прехода к меню автоматического поиска нажмите клавишу OK. Далее вам будет предложено выбрать телевизионную систему.

Клавишами < и > выберите телевизионную систему: B/G, I, D/K, L1 или L2.




**4** Для запуска автоматического поиска нажмите клавишу OK.

Начнется поиск всех принимаемых каналов. Вы увидите на экране шкалу, на которой будет постепенно двигаться отметка.




ВО ВРЕМЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОИСКА НЕ НАЖИМАЙТЕ НИКАКИХ КЛАВИШ. Если возникла проблема, вернитесь к пункту 4 и повторите все описанные действия.

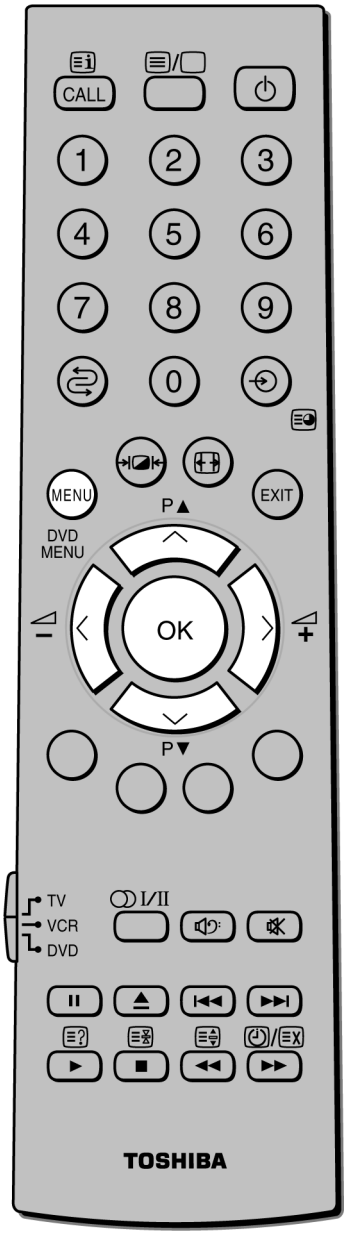
**5** По окончанию автоматического поиска телевизор автоматически переключится на канал с номером 1.

**6** Для переключения каналов используйте клавиши P▲ и P▼.

# Сохранение каналов в памяти телевизора (продолжение)

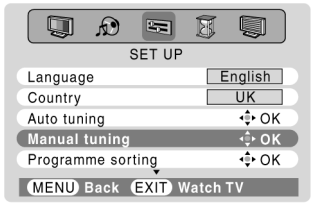
Помимо ручной настройки в данном телевизоре Toshiba предусмотрена ручная настройка.
ВО ВРЕМЯ ПОИСКА НЕ НАЖИМАЙТЕ НИКАКИХ ДРУГИХ КЛАВИШ.

## Ручной поиск




**Примечание:**
При подключении видеомагниотфона можно выбрать канал, через который он подключен, и тогда вместо меню Manual Tuning (Ручной поиск) на экране появится меню Manual Setting (Ручная настройка). Однако если подключать видеомагнитофон через компонентный видеоразъем, в меню Manual Setting (Ручная настройка) пункт Colour System (Система цветоотображения) доступен не будет.

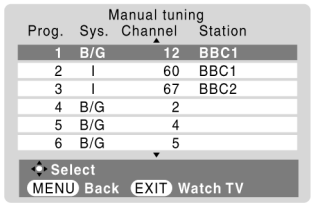
**1** Нажмите клавишу MENU и затем клавишами < и > выберите меню SET UP.




**2** Клавишами ∧ / ∨ переместите курсор на пункт Manual Tuning (Ручной поиск).

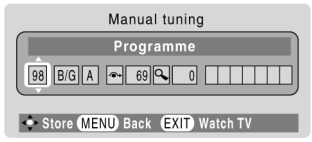
**3** Для прехода к меню ручного поиска нажмите клавишу OK.

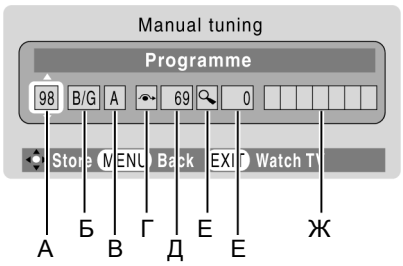
**4** Клавишами ∧ / ∨ выберите номер канала, который вы собираетесь найти.




**5** После нажатия клавиши OK на экране появится дополнительное меню.

Для перемещения указателя используются клавиши < и >, настройка выбранного параметра производится клавишами ∧ / ∨.

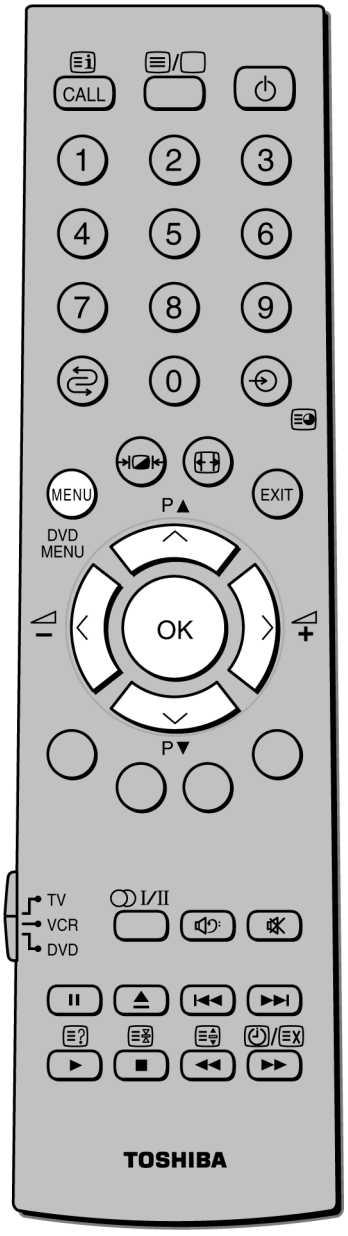



А. Номер канала
Б. Телевизионная система (стр. 17)
В. Система цветоотображения
A: Автоматический выбор системы.
P: PAL
S: SECAM
N4: NTSC 4.43
N3: NTSC 3.58

**Примечание:** При воспроизведении с другого устройства, например с видеомагнитофона, можно добиться более качественного цветоотображения переключением систем. Если в меню указан пункт “A” (Автоматический выбор), телевизор автоматически определяет оптимальную систему цветоотображения.

## Ручной поиск (продолжение)




**Примечание:**
Программы можно также переключать клавишами 0-9.

Г. Пропуск программ
Нажмите кнопку ∧ или ∨, чтобы включить или выключить режим пропуска программ (“”)
или выключить его (“”) пропуск данной программной позиции.
Данная программа будет пропускаться при выборе каналов кнопками P▲ и P▼.
**Примечание:** Рядом с номером пропускаемой программной позиции будет отображаться значок “”, при ее выборе цифровыми кнопками на пульте ДУ.

Д. Переключение каналов

Е. Ручная тонкая подстройка (Обычно не требуется)
Нажимайте кнопку ∧ ″+″ или ∨ ″–″, добиваясь наилучшего возможного качества изображения и звука.

Ж. Название станции
Каждый раз при включении ТВ и выборе канала, или нажатии кнопки CALL, название станции будет появляться под номером программной позиции на экране.

Чтобы изменить или создать название станции:
1) Нажатием кнопки ∧ или ∨ выберите символ в первой позиции, затем нажмите кнопку >.
2) Повторяя процедуру шага 1, введите остальные символы.
Если вы желаете ввести пробел в названии станции, вам придется выбрать символ пробела из списка символов.

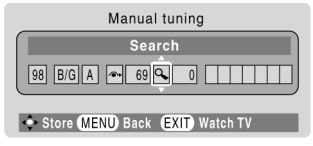
Нажмите кнопку OK, чтобы сохранить внесенные изменения.

## Настройка на видеомагнитофон (подключение через антенный разъем)

Если при подключении телевизора к видеомагнитофону, используя кабели СКАРТ, видиомагнитофону необходимо присвоить отдельный канал.

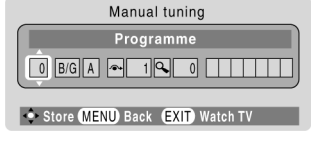
### Чтобы настроить ваш телевизор на видеомагнитофон, поставьте кассету и начните воспроизведение:

**1** Выберите пункт Search (Поиск) так, как описано в пп. 1-5 на стр. 18.




**2** Нажмите кнопку ∧ или ∨, чтобы включить операцию поиска. При обнаружении видеомагнитофона, на экране изображение с видеокассеты появится .

**3** Выберите номер программы . Для этого рекомендуется использовать № “0”.




**4** Нажмите кнопку OK.

# Сохранение каналов в памяти телевизора (продолжение)

Телевизор может принимать несколько каналов в зависимости от зоны приема. Сортировка каналов позволяет присвоить каждому отдельному каналу свой номер по вашему усмотрению.

## Сортироговка каналов

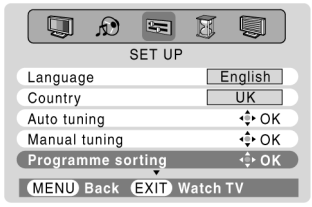
**Примечание:**

- Настройте ваш телевизор на видеомагнитофон. Просто подключите Скарт-кабели, поставьте кассету и начните воспроизведение.
- Если при подключении кабелей у вас возникли затруднения или вы хотите присвоить каналу для видеомагнитофона другой номер, смотрите стр. 19 (“Настройка на видеомагнитофон”).

### Пример: перестановка каналов 22 (прог. 1) и 32 (прог. 4).

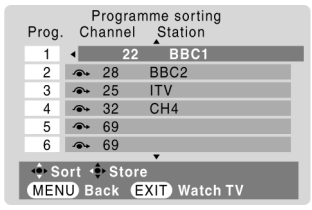
**1** Нажмите кнопку MENU, затем клавишами > и < откройте меню установки.

**2** Нажатием кнопки ∨ или ∧ выберите пункт Programme sorting (“Сортировка программ”).



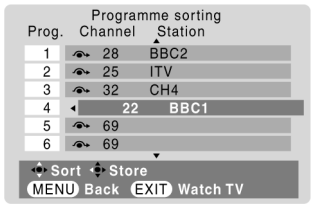

**3** Нажмите кнопку OK, чтобы вывести на экран меню сортировки программ.

**4** Нажатием кнопки ∨ или ∧ выберите канал 22, который требуется переместить.

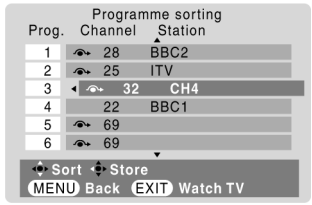



**5** Нажмите кнопку >, чтобы ввести ваш выбор.

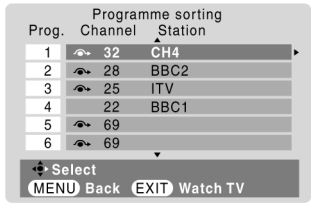
**6** Нажатием кнопки ∨ выберите новую программную позицию для канала, *“4”*, затем нажмите кнопку <.




**7** Повторите действия, описанные в пп. 4-6, чтобы присвоить каналу 32 номер *“1”*.



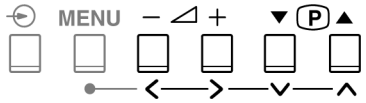

**8** Просмотрите новый отсортированный список программ.

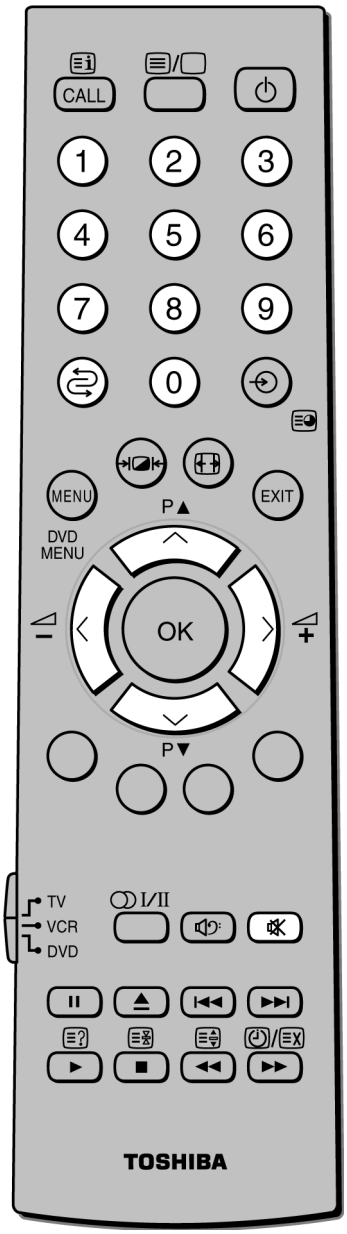


# Просмотр телепрограмм

## Регулировка громкости, Временное приглушение звука, Переключение программ, Возврат к предыдущей программе

Левая выжвижная панель телевизора



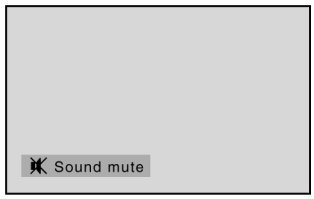




**Примечание:**
Переключение программ в различных форматах занимает несколько секунд.

### Регулировка громкости:

**1** Увеличение или уменьшение уровня громкости производится клавишами + ◿ - .

### Временное приглушение громкости:




**1** Нажмите клавишу 🔇. На экране появится надпись “Sound Mute” (“Звук выключен”).

**2** Для того, чтобы снова включить звук, нажмите клавишу 🔇 еще раз.

### Переключение программ:

**1** Введите номер программы клавишами с цифрами на пульте.

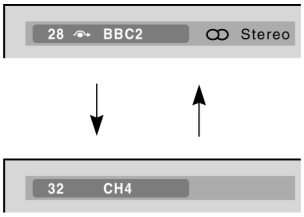
Для того, чтобы переключить телевизор на канал с номером от 0 до 9, например первый канал, введите сначала 0 и затем необходиую цифру.

**2** Программы можно также переключать клавишами P▲ и P▼.

Вместе с номером программы на экране отображается индикатор Mono (Моно) / Stereo (Стерео) / Dual (Двуязычный формат).

### Переключение двух программ:

Если вы хотите смотреть две программы, переключаясь от одной к другой, вы можете воспользоваться следующей процедурой. При этом вам не придется каждый раз вводить номер программы.




**1** Введите номер первой программы.

**2** Введите номер второй программы цифровыми клавишами (0-9).

**3** Нажмите клавишу ⇄. Телевизор переключится на предыдущий канал.

При каждом нажатии клавиши ⇄ телевизор будет переключаться на один из двух заданных каналов.

# Просмотр широкоформатного изображения

В данной модели телевизора предусмотрена возможность приема сигнала в различных форматах. В зависимости от типа передаваемого сигнала, вы можете выбрать режим Super Live, Cinema, Subtitle, 14:9, Wide и 4:3.

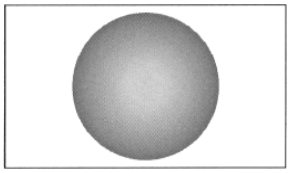
## Выбор формата изображения

**Примечания:**

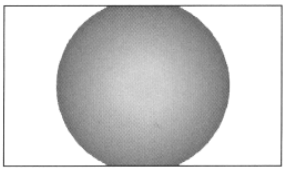
- Масштабирование изображения (например изменение высоты или соотношения сторон) для публичного просмотра или с целью извлечения прибыли может являться фактом, нарушающим авторские права.
- Во избежание эффекта остаточного изображения старайтесь как можно меньше использовать телевизор в формате 4:3 и 14:9. Переключение форматов при просмотре каналов с сигналом высокой резкости невозможно.
- Для сигнала в формате 1080i изменение формата изображения невозможно.
- Если выбранный вами формат не соответствует формату телевизора или конкретной программы , изображение может несколько отличаться от нормы. Это следует помнить при выборе формата изображения.

Клавишей ⇔ выберите один из возможных форматов.

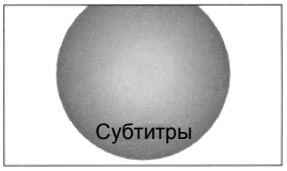
**SUPER LIVE**
В этом режиме изображение будет растянуто по формату экрана по горизонтали и по вертикали и сориентировано относительно его центра.



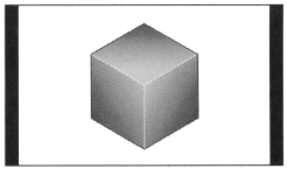
**CINEMA**
При просмотре фильмов/видеокассет, записанных в формате “letterbox”, черные горизонтальные полосы в верхней и в нижней части экрана будут меньше или их не будет вообще за счет беспомехового масштабирования и ориентации изображения.



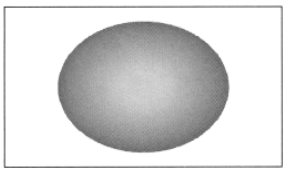
**SUBTITLE**
Если при просмотре программ в формате “letterbox” на экране выходят субтитры, изображение будет расположено несколько выше так, чтобы на экране был видны субтитры.



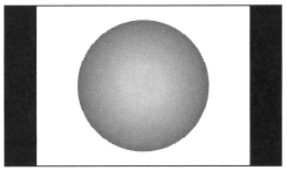

**14:9**
Используйте данный режим для просмотра программ в формате 14:9.



**WIDE**
Используйте данный режим для просмотра широкоэкранных DVD, широкоэкранных видеофильмов или телепрограмм в формате 16:9 (если имеются). Из-за большого числа широкоэкранных форматов (16:9, 14:9, 20:9 и т.п.) вы можете наблюдать черные полосы в верхней и нижней частях экрана.



**4:3**
Данный режим предназначен для просмотра программ в исходном формате 4:3.



# Положение изображения, Автоматический формат

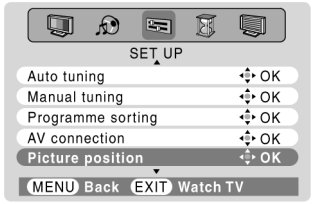
## Настройка размера/положения изображения

**Примечания:**
- В режимах, Wide и 4:3 перемещение изображения по вертикалиневозможно.
- Перемещение изображения в формате 1080i невозможно.

Для того, чтобы изменить положение изображения по своему усмотрению, воспользуйтесь следующей процедурой.

### Чтобы переместить изображение:

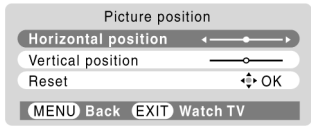
**1** Нажмите клавишу MENU, затем нажатием кнопки < или > выведите на экран меню SET UP (Настройки).



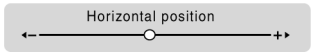

**2** Клавишей ∨ или ∧ выберите пункт Picture position (Расположение изображения)

**3** Нажмите клавишу OK, чтобы вывести на экран меню Picture Position (Положение изображения).

Внешний вид меню зависит от ранее выбранного широкоэкранного режима.




**4** Клавишами ∨ и ∧ выберите параметр, который вы желаете настроить.




**5** Установите значение выбранного параметра

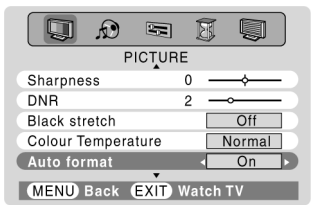
## Автоматический формат (широкоэкранный)

клавишами < или >.
Если телевизор принимает сигнал в широкоэкранном формате, и при установлен автоматический выбор формата, фактическое изображение на экране будет соответствовать принимаемому сигналу независимо от ранее установленных параметров.

Этот режим действует только в системе PAL или PAL-DVD (компонентный видеосигнал).

### Автоматическая настройка формата:

**1** Нажмите кнопку MENU, затем нажатием кнопки ∨ или ∧ выведите на экран меню SET UP (Настройки).




**2** Нажатием кнопки ∨ или ∧ выберите пункт Automatic format (Автоматическая настройка формата), затем нажатием кнопки < или > выберите ON (Вкл).

# Настройка качества изображения

## Настройка качества изображения

На ваш выбор предлагается четыре режима изображения.

Качество обработки изображения уменьшается от режима 1 к режиму 3, т.е. если вам требуется высокий уровень контрастности, но невысокое качество обработки изображения, вы можете выбрать режим изображения 3, а затем отрегулировать контрастность. Установленные вами параметры будут храниться в пункте Picture mode-M.

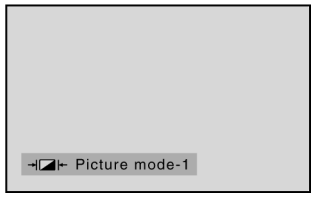
Фоновую цветопередачу можно отрегулировать только для видеокассет, записанных в формате NTSC, в режиме цветности AUTO (Авто).

На ваш выбор предлагается четыре режима изображения.

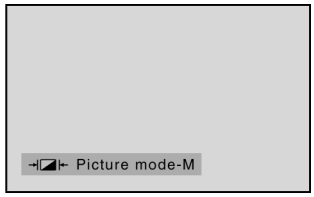
### Переключение режимов изображения:

- Переключение режимов изображения производится клавишей →◪←.

  Каждый из трех режимов представляет собой фиксированный набор параметров.

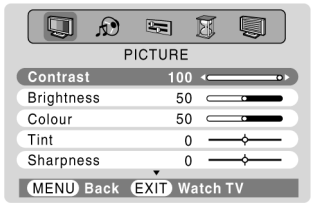



- Режим Picture mode-M предназначен для хранения собственных настроек контраста, яркости, цветности, фоновой цветопередачи.




### Настройка параметров изображения:

**1** Нажмите клавишу MENU, затем клавишами **<** и **>** откройте меню PICTURE (“Изображение”).




**2** Клавишами ∨ и ∧ выберите Contrast (Контраст), Brightness (Яркость), Colour (Цвет), Tint (Оттенок) или Sharpness (Резкость).

**3** Установите необходимое значение клавишами **<** и **>**.

| Пункт меню | < Клавиша | > |
|---|---|---|
| Contrast (Контраст) | меньше | больше |
| Brightness (Яркость) | темнее | светлее |
| Colour (Цвет) | светлее | глубже |
| Tint (Оттенок) | к красному | к зеленому |
| Sharpness (Резкость) | мягче | резче |

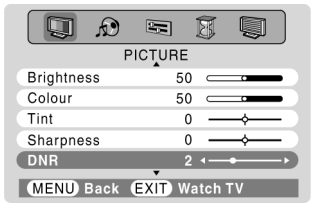
## Включение цифрового шумоподавления

Эта функция позволяет снизить количество помех на экране телевизора. Шумоподавление используется в тех случаях, когда тот или иной канал принимается с помехами.

**1** Нажмите клавишу MENU, затем клавишами **<** и **>** откройте меню PICTURE (“Изображение”).

**2** Клавишами ∨ и ∧ выберите пункт DNR.

**3** Клавишами **<** и **>** установите по своему усмотрению уровень шумоподавления.



## Растяжение области черного

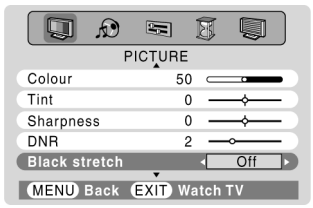
Корректировка уровня контраста черного компонента изображения. Эффект данной функции зависит от условий приема сигнала.

**1** Нажмите клавишу MENU, затем клавишами **<** и **>** откройте меню PICTURE (“Изображение”).

**2** Клавишами ∨ и ∧ выберите пункт Black Stretch (Растяжение области черного).

**3** Клавишами **<** и **>** установите On (Вкл).

Для отключения этой функции в пункте 3 (см. выше) установите Off (Выкл).

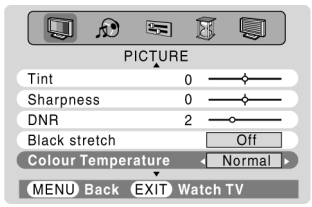


# Настройка изображения

## (продолжение)

## Настройка цветовой температуры

В данной модели телевизора предусмотрено три фиксированные цветовые температуры: Cool (холодная), Normal (Стандартная), Warm (Теплая).




**1** Нажмите клавишу MENU, затем клавишами **<** и **>** откройте меню PICTURE (“Изображение”).

**2** Клавишами ∨ и ∧ выберите пункт Colour temperature (Цветовая температура).

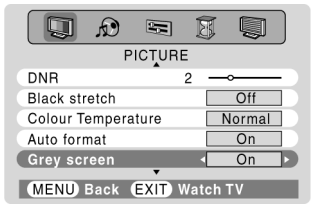
**3** Клавишами **<** и **>** выберите о своему усмотрению один из режимов:

| | |
|---|---|
| Cool (Холодная) | Изображение приобретает дополнительный голубоватый оттенок. |
| Normal (Стандартная) | Нейтральная палитра. |
| Warm (Теплая) | Изображение приобретает дополнительный красноватый оттенок. |

## Серый экран

Если установлен режим Grey screen (Серый экран), экран станет зеленым, а звук выключится. По умолчанию этот режим включен.

Для того, чтобы отключить режим Grey screen.




**1** Нажмите клавишу MENU, затем клавишами **<** и **>** откройте меню PICTURE (“Изображение”).

**2** Клавишами ∨ и ∧ выберите пункт Grey screen (Серый экран).

**3** Клавишами **<** и **>** установите Off (Выкл).

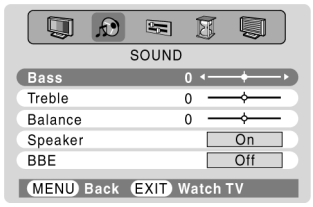
Для того, чтобы включить этот режим, в пункте 3 (см. выше) установите On (Вкл).

# Настройка звука

## Настройка качества звука

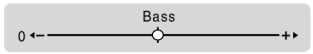
### Настройка качества изображения:

**1** Нажмите клавишу MENU, затем клавишами **<** и **>** откройте меню SOUND (“Звук”).




**2** Клавишами ∨ и ∧ выберите Bass (Низкие частоты), Treble (Высокие частоты) или Balance (Баланс).

**3** Клавишами **<** и **>** установите необходимое значение.

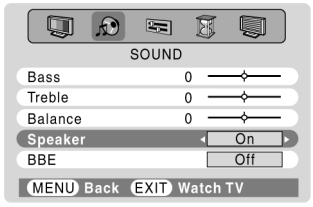



- Нажимая клавишу **<**, вы тем самым уменьшаете уровень частот или перемещаете баланс на левый канал в зависимости от выбранного пункта меню.
- Нажимая клавишу **>**, вы тем самым увеличиваете уровень частот или перемещаете баланс на правый канал в зависимости от выбранного пункта меню.

## Включение/выключение колонок

### Для того, чтобы включить или выключить колонки:

**1** Нажмите клавишу MENU, затем клавишами **<** и **>** откройте меню SOUND (“Звук”).




**2** Клавишами ∨ и ∧ выберите колонки.

**3** Клавишами **<** и **>** выберите On (Вкл) или Off (Выкл).

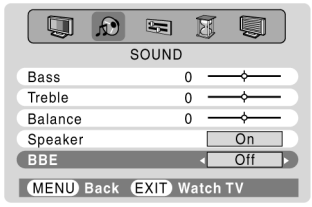
# Настройка звука (продолжение)

## Включение и выключение функции BBE

Если канал принимается только в монофоническом формате, клавиша ◯) I/II не действует.

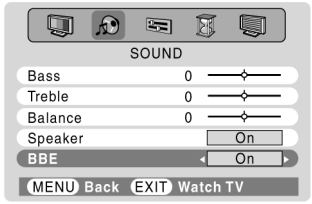
Звуковой процессор BBE® является новейшей разработкой компании BBE Sound Inc. Эта технология обеспечивает более естественное звучание и более высокий динамический диапазон при прослушивании музыки и более четкую передачу голоса.

**1** Нажмите клавишу MENU, затем клавишами **<** и **>** откройте меню SOUND (“Звук”).




**2** Клавишами ∨ и ∧ выберите пункт BBE.

**3** Клавишами **<** и **>** выберите On (Вкл) или Off (Выкл).

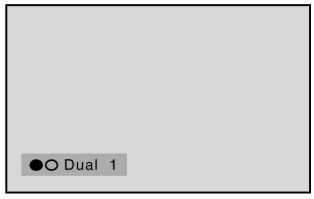



* Произведено по лицензии компании BBE Sound Inc. Лицензия BBE Sound, Inc. UPS4638258 и 4482866. BBE и логотип BBE являются зарегистрированными торговыми марками компании BBE Sound, Inc.

## Переключение Стерео и двуязычного режимов сопровождения

Если на том или ином канале имеется возможность прослушивать звук в стерео формате или на другом языке, на экране появится индикатор Stereo или Dual, который через некоторое время пропадет. Каждый раз при переходе на канал с поддержкой стерео индикатор будет появляться снова.

**Стерео (Stereo)**
Выберите канал. Клавишей ◯) I/II выберите режим Stereo (Стерео) или Mono (Моно).




**Двуязычный формат (Bilingual)**
Каналы на двух языках не имеют большого распространения. Если тот или иной канал имеет такую возможность, на экране появится индикатор Dual. Выберите канал, и если на экране появится “Dual”, клавишей ◯) I/II выберите Dual 1, Dual 2 или Mono (Моно).

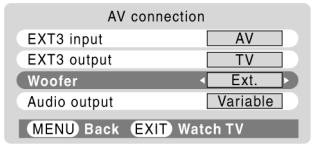
## Режим встр./внешн. НЧ-колонок, режим Bass boost, низкочастотная акустическая система

**Примечание:**
Режим Bass Boost действует только тогда, когда подключены внешние НЧ-колонки.

### Настройка качества изображения:

**1** Нажмите клавишу MENU, и затем клавишей **>** откройте меню SET UP (“Настройки”).

**2** Клавишами ∨ и ∧ выберите AV Connection и затем нажмите клавишу OK, чтобы открыть меню AV Connection.



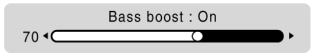

**3** Клавишей ∨ выберите Woofer (НЧ-канал) и затем клавишами **<** и **>** выберите Int. (Встроен.) или Ext. (Внешн.)

- Int. (Встроен.) В этом режиме можно использовать режим Bass boost для усиления низких частот.
- Ext. (Внешн.) Этот режим используется в тех случаях, когда для воспроизведения низких частот используются внешние колонки.

### Режим усиления низких частот Bass boost:

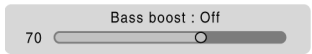
**1** Выберите режим Woofer Int. (Встроен. НЧ-колонки) так, как описано выше.

**2** Нажмите клавишу 🔉 - на экране появится шкала усиления низких частот.



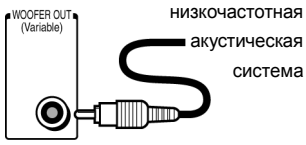

**3** Пока вы видите на экране эту шкалу, клавишами ◿ - и ◿ + настройте уровень низких частот.

**4** Для того, чтобы отключить усиление низких частот, нажмите клавишу 🔉.



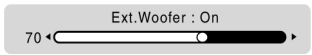

### Режим усиления низких частот Bass boost:

**1** Подключите внешние колонки к разъему “WOOFER OUT”, расположенному на задней панели телевизора.

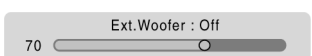



**2** Выберите режим Woofer Ext. (Внешн. НЧ-колонки) так, как описано выше.

**3** Нажмите клавишу 🔉 - на экране появится окно со шкалой. Отрегулируйте уровень НЧ-колонок клавишами ◿ - / ◿ +.




**4** Для отключения внешних колонок клавишей 🔉 выберите Ext. Woofer (Внешн.) Off (Выкл.)



# Подключение аудио/видео устройств

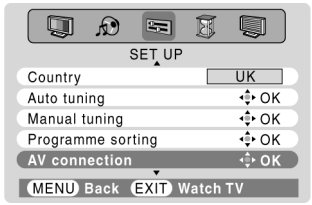
## Выбор канала для подключения аудио/видео аппаратуры

**Примечание:**
Поскольку выходного компонентного разъема нет, при воспроизведении такого сигнала с EXT1 или EXT2 пункт MONITOR в меню будет недоступен.

Далее описана процедура настройки телевизора на работу с видеомагнитофоном, подключенным к разъему Scart 3 на задней панели. В данной версии предусмотрен разъем S-Video для подключения видеомагнитофона с аналогичным разъемом или DVD-проигрывателя, разъем AV предназначен для подключения стандартных видеомагнитофонов.

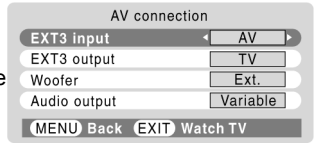
### Для того, чтобы выбрать входной канал Scart 3:

**1** Нажмите клавишу MENU, и затем клавишами **<** и **>** откройте меню SET UP (“Настройки”).




**2** Клавишами ∨ и ∧ выберите AV Connection.

**3** Нажмите клавишу OK, чтобы открыть меню AV Connection и клавишами ∨ и ∧ выберите в нем пункт EXT3.

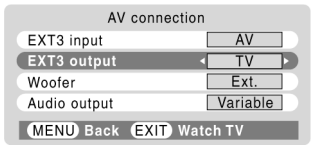



**4** С помощью клавиш < и > выберите необходимый входной канал (AV или S-Video).

Далее вы узнаете, как настроить телевизор на воспроизведение с устройства, подключенного к разъему Scart 3. Например: если подключить стереофонический спутниковый ресивер к разъему Scart 4 или 5, а магнитофон подключить к разъему Scart 3 и затем настроить телевизор на воспроизведение с EXT4 или 5 на EXT 3. (т. е. сигнал будет идти непосредственно с EXT4 или EXT5 на Scart 3), можно будет записывать спутниковые каналы в стереоформате.

### Для того, чтобы выбрать выходной канал Scart 3:

**1** В пункте 3 (см. выше) выберите пункт EXT3.



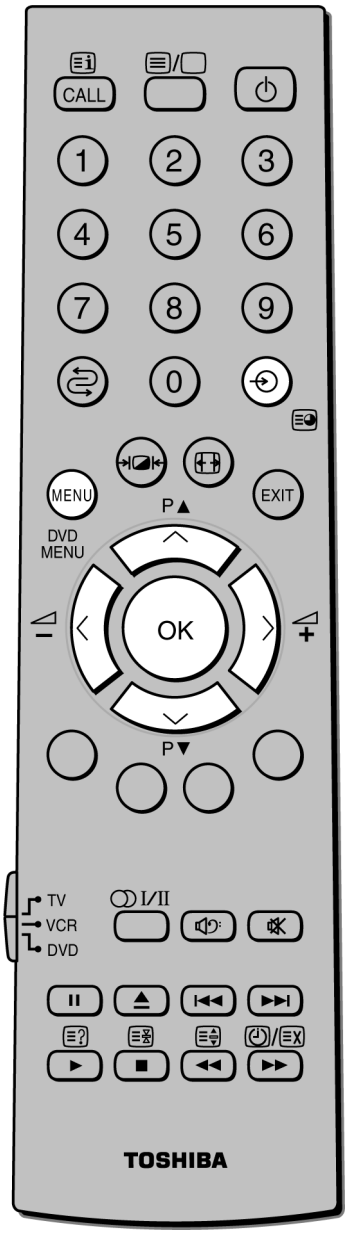

**2** Клавишами **<** и **>** выберите MONITOR, TV, EXT1, EXT2, EXT4, EXT5 или EXT6.

MONITOR = Изображение выводится на экране телевизора
TV = Выбор последнего телеканала.
EXT1 = Используется только для приема композитного видеосигнала.
EXT2 = Используется только для приема композитного видеосигнала.
EXT3 = не используется.
EXT4 = Воспроизведения с устройства, подключенного к Scart 4.
EXT5 = Воспроизведения с устройства, подключенного к Scart 5.
EXT6 = Воспроизведения с устройства, подключенного к ⊖ 6.
RGB/PC = не используется.

# Выбор входного канала, блокировка передней панели

## Выбор входного канала

**Примечание:**
Многие видеомагнитофоны и спутниковые ресиверы направляют на скарт-разъем сигнал, который переключает телевизор на необходимый входной канал. Если внешние устройства не имеют такой возможности, входной канал можно выбрать самостоятельно клавишей ⊕.

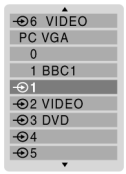



**Примечание:**
Переключение режимов TV и RGB/PC производится нажатием клавиши ⊕.

### Переключение входных каналов

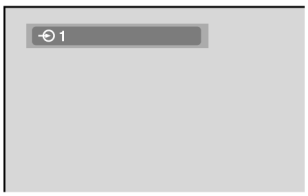
(Если телевизор не переключается автоматически)

**1** Нажмите на пульте клавишу OK и затем клавишами ∨ и ∧ выберите необходимый входной канал. (То же самое можно сделать кнопкой ⊕. на передней панели телевизора.)

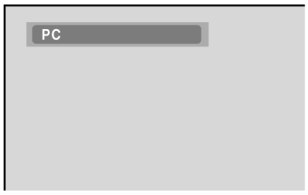



**2** Нажмите клавишу OK.

Выберите EXT1, EXT2, EXT3, EXT4, EXT5, EXT6 или PC в зависимости от того, к какому разъему подключено устройство.




EXT1 : COMPONENT VIDEO ⊕ (1)
AUDIO/VIDEO ⊕ 1
EXT2 : COMPONENT VIDEO ⊕ (2)
AUDIO/VIDEO ⊕ 2
EXT3 : Scart 3 (AV или S-VIDEO) (3)
AUDIO/VIDEO
(или S-VIDEO) ⊕ 3
EXT4 : Scart 4 (⇆ (4))
EXT5 : Scart 5 (⇆ (5))
EXT4 : AUDIO/VIDEO
(или S-VIDEO) ⊕ (6)
PC : RGB/PC

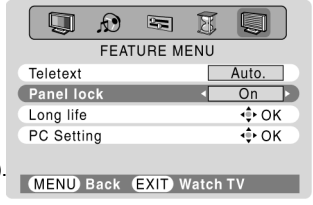



## Блокировка панели

В этом режиме клавиши на передней панели не действуют, при этом управление телевизором осуществляется с пульта дистанционного управления.

### Установка блокировки передней панели:

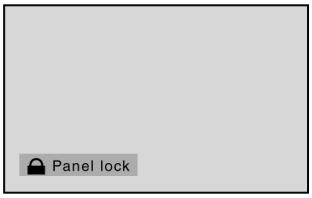
**1** Нажмите клавишу MENU, и затем клавишами < и > откройте меню FEATURE (“Функции”).




**2** Клавишами ∨ и ∧ выберите Panel lock (Блокировка панели).

**3** Клавишами < и > выберите On (Вкл.)

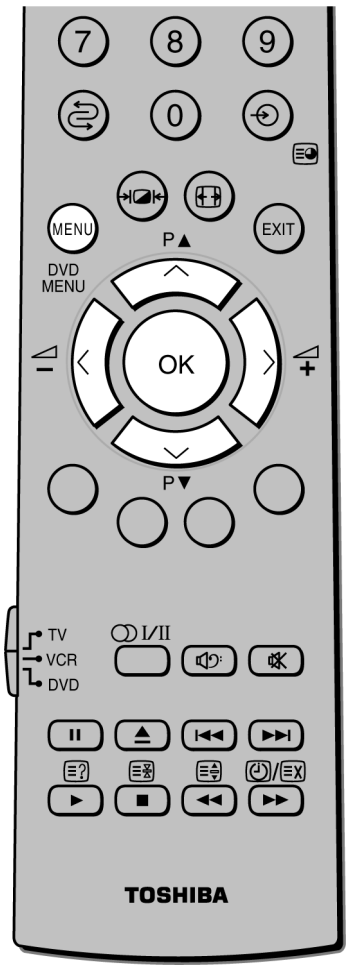
Теперь все клавиши на передней панели телевизора заблокированы. При нажатии любой из них на экране появится сообщение “Panel lock” (“Блокировка панели”).



# Настройка подсветки,

Уставив в меню Long Life (Ресурс) необходимые параметры, вы тем самым можете минимизировать или предотвратить раннее появляение остаточного изображения. Более подробную информацию по остаточному изображению вы можете найти на стр. 8.
Всего предусмотрено три режима: Picture Shift (Поворот изображения), Inverse (Инверсия), White (Белый фон). Поворот изображения используется для предотвращения остаточного изображения, остальные два режима - для смягчения видимого эффекта остатчного изображения.

## Настройка ресурса



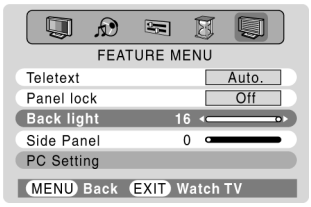

**Примечание:**

- Флуоресцентная лампа на холодных катодах, применяемая в данном телевизоре, имеет определенный срок службы. Как только экран начинает тускнеть, мерцать или некоторые точки постоянно остаются темными, это возможно является свидетельством того, что срок службы лампы подходит к концу.
- Если после приобретения вы обнаружили, что изображение на экране мерцает, попробуйте выключить телевизор и снова включить его.

Иногда, когда вы находитесь в помещении с ярким освещением, изображение на экране видно с трудом. Для того, чтобы оно выглядело более четким, используйте подсветку.

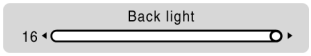
### Подсветка экрана:

**1** Нажмите клавишу MENU, и затем клавишами < и > откройте меню FEATURE MENU (“Меню функций”).




**2** Клавишами ∨ и ∧ выберите Back Light (Подсветка экрана) и нажмите OK. На экране появится меню с заголовком Back Light .

**3** Настройте изображение клавишами ∨ и ∧.

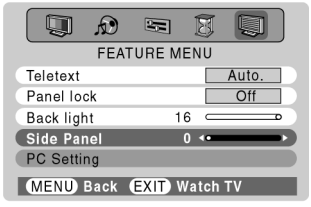



## Настройка границ изображения

Во из бежание эффекта остаточного изображения между пустыми краями или в формате 4:3.

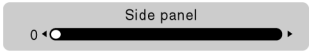
### Настройка границ изображения:

**1** Нажмите клавишу MENU, и затем клавишами < и > откройте меню FEATURE MENU (“Меню функций”).




**2** Клавишами ∨ и ∧ выберите Side panel и нажмите OK. На экране появится меню с заголовком Side panel.

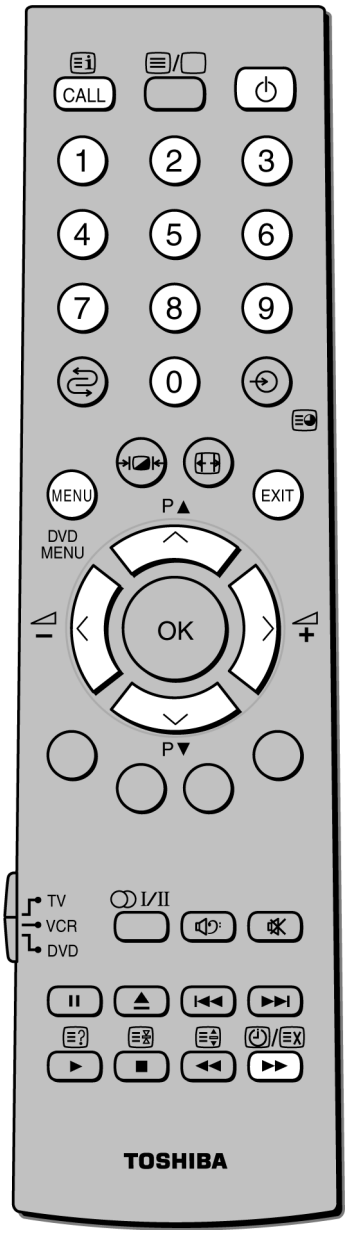
**3** Настройка осуществляется клавишами ∨ и ∧. Чем выше яркость, тем сильнее эффект.



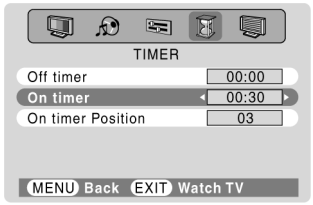
# Таймер, Часы, Вспомогательная информация

## Таймер

Таймер используется тогда, когда вам нужно, чтобы телевизор включился или выключился в определенное время. Например: если вы хотите, чтобы через 30 минут телевизор включился на третьем канале, выполните следующие действия. Горящий индикатор таймера (стр. 10)свидетельствует о том, что в данный момент таймер включен.




### Меню таймера:




**1** Нажмите клавишу MENU, и затем клавишами < и > откройте меню TIMER (“Таймер”).

**2** Клавишами ∨ и ∧ включите (On) или выключите (Off) таймер.

**3** С помощью клавиш 0-9 введите интервал времени до момента включения телевизор (на рисунке указан интервал времени в 30 минут и канал 3).

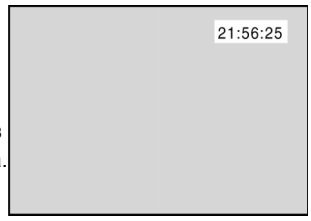
**4** Для выхода из меню нажмите клавишу EXIT. При настройке таймера включения выберите канал и время, когда должен включиться телевизор. Если вы не собираетесь больше смотреть телевизор, переключите его в резервный режим нажатием клавиши 0.

## Часы (только с телетекстом)

### Выбор формата отображения времени:

Для того, чтобы узнать точное время по телевизионному сигналу, во время просмотра программы нажмите клавишу ⏻/EXIT. После этого на появятся часы, которые через пять секунд исчезнут с экрана.

9:56 и 25 секунд вечера




## Вспомогательная информация

### Отображение вспомогательной информации:

**1** Для того, чтобы увидеть на экране вспомогательную информацию, нажмите клавишу CALL. Индикаторы пропадут с экрана через 8 секунд.

- Номер программы или режим подключения внешнего устройства.
- Пропуск программы Вкл./выкл.
- Название телекомпании.
- Моно/Стерео/Двуязычный формат.

**2** Для того, чтобы убрать с экрана все индикаторы повторно нажмите клавишу CALL.

# Телетекст - Настройка

Данный телевизор обладает памятью на несколько страниц телетекста, благодаря чему загрузка новой страницы происходит мгновенно. Всего предусмотрено два режима отображения телетекста: AUTO и LIST. Подробное их описание приводится на стр. 36.

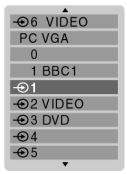
## Режим телетекста

**Примечание:**

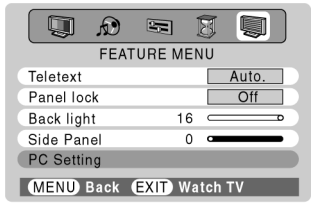
- При просмотре телетекста вы можете выбрать только меню SOUND (Звук) и PICTURE (Изображение).

### Переключение режимов телетекста:

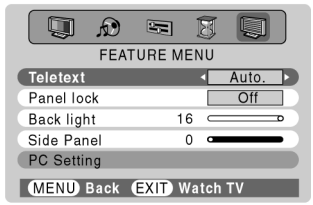
**1** Нажмите клавишу OK и выберите любой входной канал кроме телетекста.



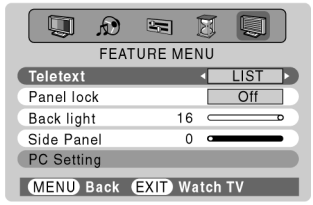

**2** Нажмите клавишу MENU, и затем клавишами **<** и **>** откройте меню FEATURE MENU (“Меню функций”).




**3** Клавишами ∨ и ∧ включите выберите Teletext (Телетекст).

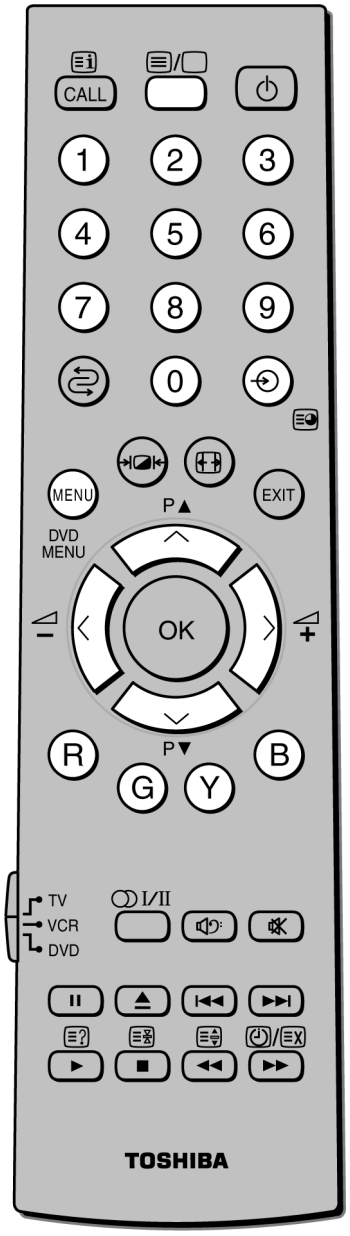



**4** Клавишами **<** и **>** выберите один из режимов: AUTO или LIST.



# Информация о телетексте

## Основные сведения по работе с телетекстом




### Клавиша ☰/▢:

Для отображения телетекста нажмите клавишу ☰/▢. Если вы хотите читать текст поверх изображения на экране телевизора, нажмите эту клавишу повторно. Для возврата в исходный режим телевизора еще раз нажмите клавишу ☰/▢. Только в этом режиме вы можете переключать каналы.

При первом нажатии клавиши ☰/▢ вы увидите главную (исходную) страницу телетекста.

В режиме **AUTO** на этой странице вы увидите основные темы и номера соответствующих страниц.

В режиме **LIST** исходной будет страница, сохраненая на **красной** кнопке.

Для отображения конкретной страницы телетекста вам нужно ввести ее трехзначный номер с пульта ДУ, например, 430. Вы можете также пользоваться клавишами **P▲** для перехода к следующей странице и **P▼** - к предыдущей.

### Подстраницы

Как только вы открыли страницу, которая содержит подстраницы, они автоматически загружаются в память, **при этом основная страница остается на экране**. Рядом с номером страницы появятся стрелки, указывающие на наличие подстраниц, которые либо предшествуют, либо следуют за той, которую вы видите на экране. Если таких страниц слишком много, то это может занять несколько больше времени, при этом скорость загрузки также зависит от принимаемого сигнала.

**Для вызова подстраниц из памяти нажмите клавишу ▣(→), а для перехода от одной страницы к другой используйте стрелки < и >.**

В режиме подстраниц в левом нижнем углу экрана отображается соответствующий индикатор. Если втечение некоторого времени вы не совершаете никаких действий, этот индикатор пропадет. Для возврата в режим подстраниц нажмите клавишу ▣(→).

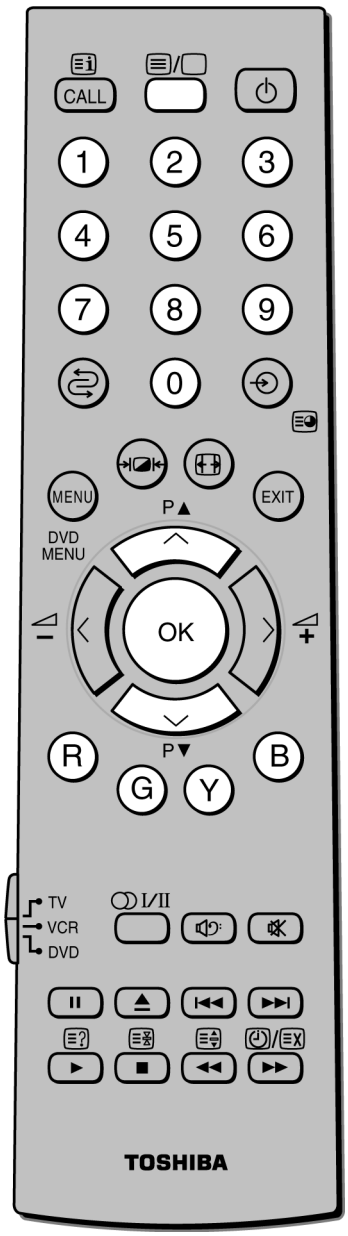
Вы можете читать эти страницы до тех пор, пока вы не перейдете к другой странице, в исходный режим или пока вы не переключите канал.

# Телетекст - Режимы Auto и LIST

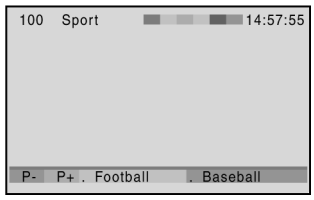
## Режим Auto

Вы можете читать телетекст в одном из двух режимов: в режиме **AUTO** телетекст отображается в режиме **FASTEXT** (если этот режим предусмотрен). В режиме **LIST** выходят четыре ваших любимых страницы. Независимо от выбранного режима вы можете переходить по страницам при помощи цветных клавиш или вводить трехзначный номер цифровыми клавишами с пульта. Для перемещения от одной страницы к другой вы можете также использовать клавиши **P▲** (∧) и **P▼** (∨).

Для переключения режимов Auto и LIST воспользуйтесь инструкциями на стр. 34.



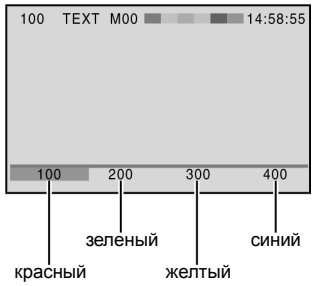

Для отображения телетекста нажмите клавишу ☰/▢.




Если в режиме **AUTO** имеется поддержка **FASTEXT**, в нижней части экрана вы увидите четыре цветных заголовка.
Для перехода к тому или иному пункту нажмите на пульте клавишу соответствующего цвета.
Если формат **FASTEXT** не поддерживается, для перехода к тому или иному каналу можно ввести трехзначный номер страницы или нажать соответствующую цветную клавишу на пульте.
Более подробную информацию по используемой вами системе телетекста вы можете найти на исходной странице телетекста. Вы также можете связаться с дилером компании Toshiba.

## Режим LIST

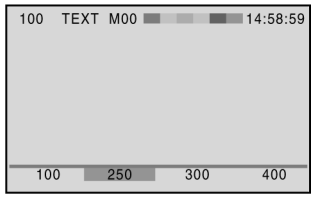
**1** Для отображения телетекста нажмите клавишу ☰/▢.




В режиме LIST вместо четырех цветных заголовков вы увидите номера страниц - 100, 200, 300 и 400 - которые уже находятся в памяти телевизора.

**2** Для доступа к этим страницам используйте цветные клавиши, например, если вы хотите перейти к странице с номером 200, нажмите зеленую клавишу.

**3** Если вы хотите назначить этим клавишам номера других страниц, нажмите соответствующую цветную клавишу, а затем введите трехзначный номер.




Введенный вами номер появится в левом верхнем углу экрана и на цветной панели.

**4** Теперь нажмите OK для подтверждения внесенных изменений. Полосы в нижней части на короткое время станут белыми.

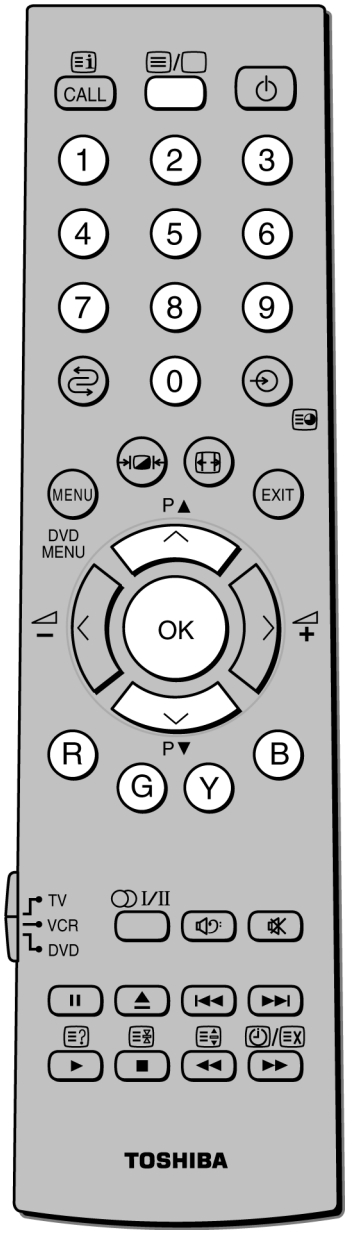
**5** Вы можете просматривать также и другие страницы. Для этого достаточно просто ввести соответствующий трехзначный номер - но при этом не следует нажимать OK, иначе ваши любимые страницы будут удалены из памяти.

# Телетекст - Клавиши управления

.Далее приводится общая информация по клавишам управления телетекстом и их значения.

## Клавиши для работы с телетекстом на пульте ДУ

**Примечание:** Перед переключением телеканалов нужно выйти из режима обзора новостей. Для этого дважды нажмите клавишу ▣/▢ .




▣/▢ *Вывод определенной страницы телетекста*

Для отображения телетекста нажмите клавишу ▣/▢ . Для вывода телетекста поверх телевизионного изображения нажмите эту клавишу еще раз. Если вы затем опять нажмете эту клавишу, телевизор переключится в исходный режим. Чтобы переключить канал, вам прийдется выйти из режима телетекста.

*Вывод на экран исходной страницы*

**В режиме AUTO**
Для вывода исходной страницы нажмите клавишу .
Содержание страницы зависит от транслирующей станции.

**В режиме LIST**
Для перехода к странице, сохраненной на **КРАСНОЙ** кнопке, нажмите клавишу .

*Отображение скрытого текста*

На некоторых страницах вы можете найти загадки или анекдоты.
Если вы хотите увидеть разгадку, нажмите клавишу .

*Задержка страницы*

Данная функция входит в набор функций системы трансляции телетекста, но она вам не пригодится, так как в данной модели телевизора предусмотрена возможность управления подстраницами.

*Масштабирование окна телетекста*

Для увеличения верхней части окна телетекста нажмите клавишу . Если вы хотите увеличить и нижнюю часть окна, еще раз нажмите эту клавишу. Для возврата в стандартный режим нажмите клавишу  еще раз.

/ *Переключение страниц в стандартном режиме просмотра:*

Если в режиме телетекста выбрать страницу, а затем нажать клавишу /, на экране появится стандартное телевизионное изображение. Когда будет найдена выбранная вами страница, в верхней части появится соответствующее сообщение. Для просмотра этой страницы нажмите клавишу ▣/▢ .

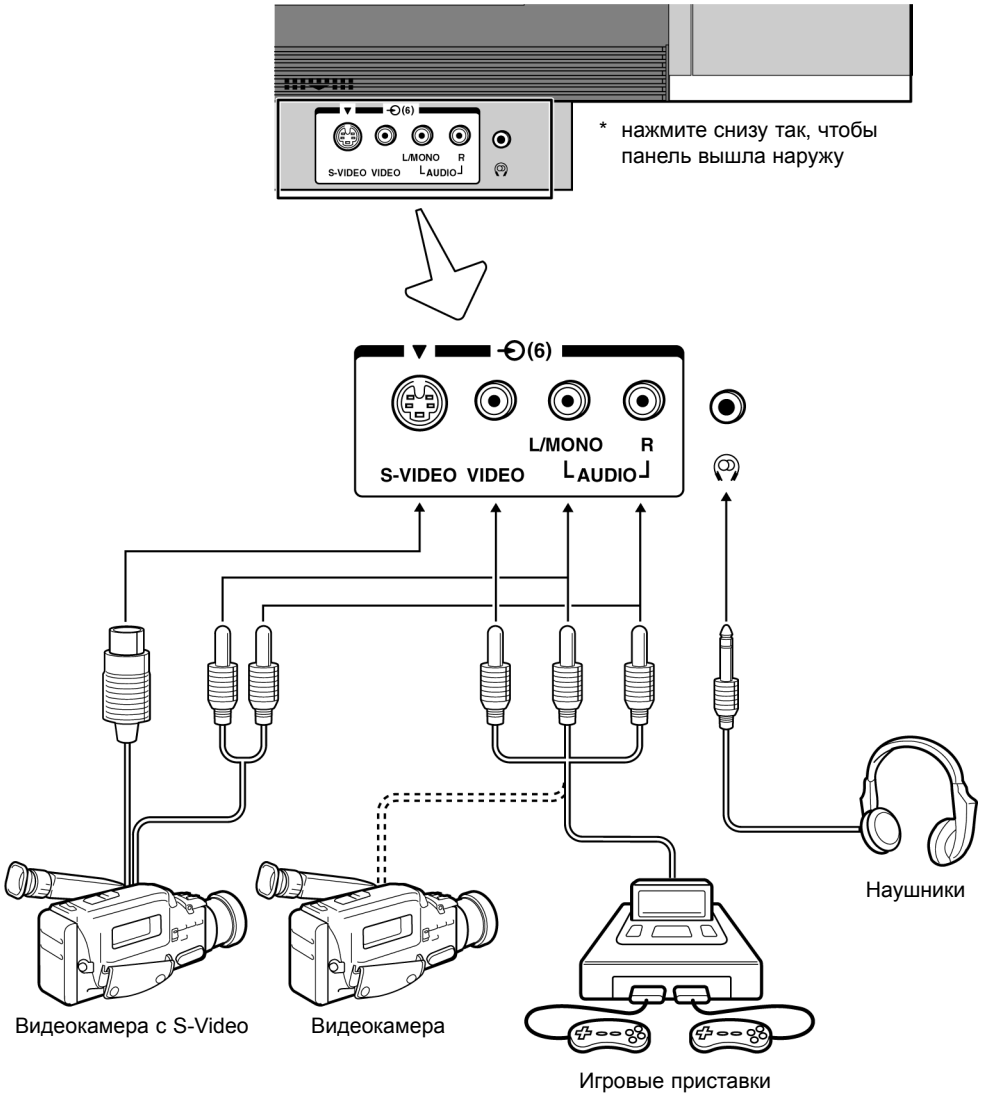
**Для обзора свежих новостей:**
Для обзора свежих новостей по мере их поступления выберите страницу новостей, предоставляемую службой телетекста (см. исходную страницу). Нажмите клавишу /. Новости будут выходить на экране по мере их поступления. По окончанию просмотра новостей повторно нажмите клавишу /.

# Разъемы на передней панели

Благодаря разъемам, расположенным на передней панели телевизора, вы можете подключать к нему различные устройства.

## Пример подключения

При подключении обязательно руководствуйтесь инструкцией по подключаемому устройству.

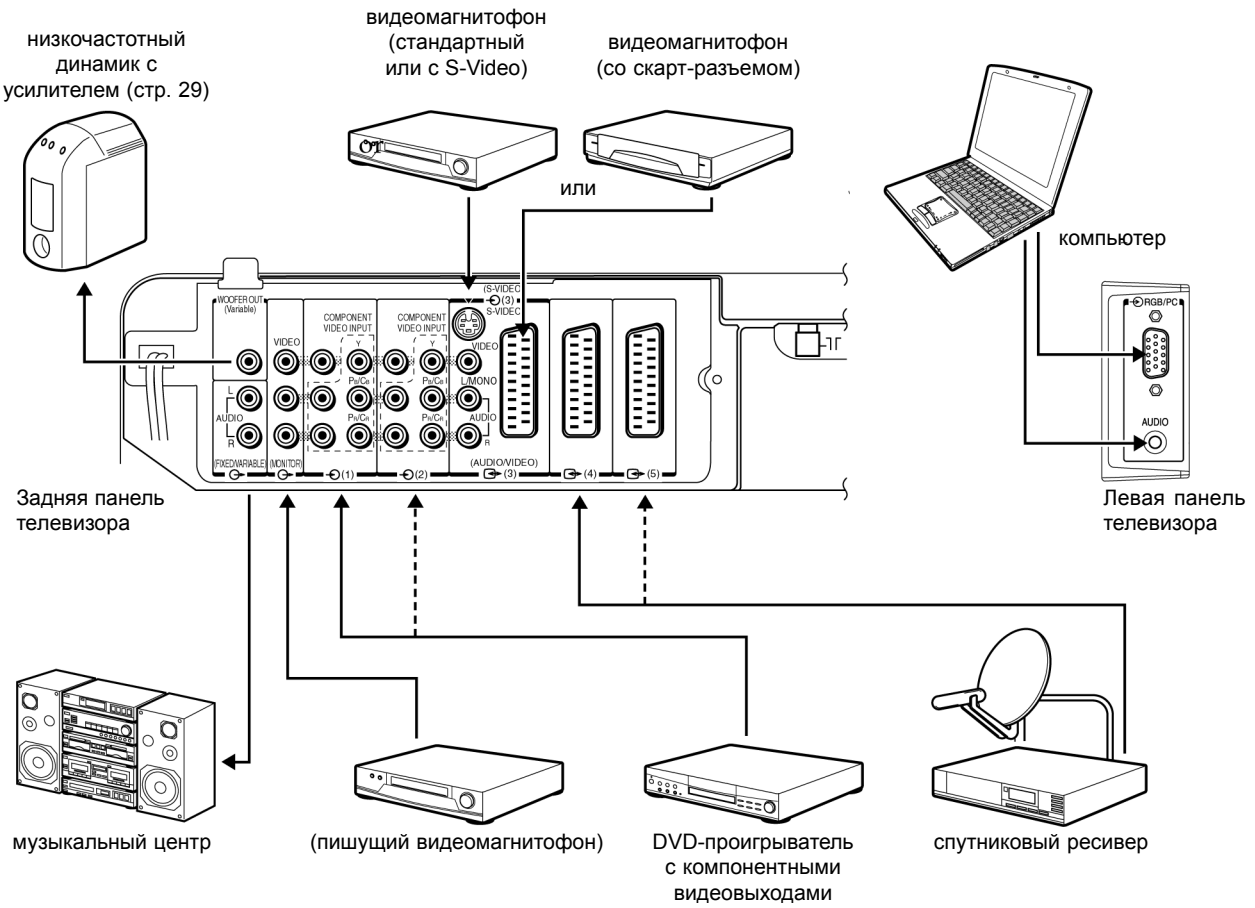



- Переключения входов на передней панели производится клавишей, вы можете также нажать OK, клавишами и выбрать EXT6 и снова нажать OK.
- Перед подключением внешних устройств выключите питание, как на самом устройстве, так и на телевизоре.
- Если вы подключаете монофоническое устройство к *Input 3*, соедините выходной звуковой разъем устройства с разъемом L/Mono телевизора.
- Примечание: при подключении наушников звук через колонки не выводится, но в наушниках вы будете слышать звук в стандартном стереоформате.
- В данном телевизоре предусмотрена возможность подключения игровых приставок. Однако некоторые игры, в которых для попадания в цель используется лучевой пистолет, могут не работать в силу особенностей жидкокристаллической панели.

# Разъемы на передней панели

## Пример подключения

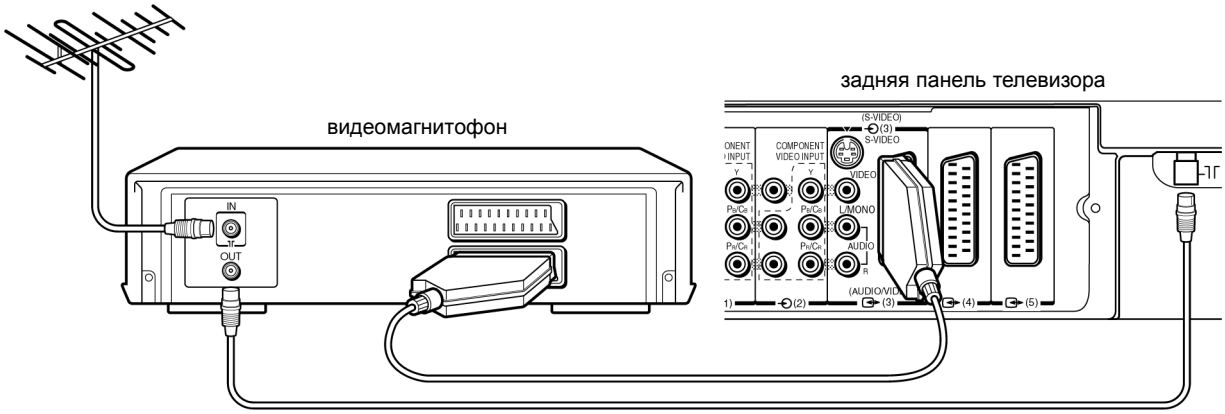
Для подключения спутникового ресивера рекомендуется использовать разъемы Scart 4 или 5, а для видеомагнитофона - Scart 3.




- Каждый раз перед подключением внешних устройств выключите питание, как на самом устройстве, так и на телевизоре.
- На задней панели расположены три скарт-разъема, разъем S-Video и несколько гнезд для подключения самых различных внешних устройств.
- Кроме того система оснащена фиксированным/переменным выходным аудиоразъемом для подключения аудиоаппаратуры и 3,5-миллиметровым гнездом для внешнего низкочастотного динамика.
- Под надписью COMPONENT VIDEO INPUT находятся три гнезда для компонентного видеосигнала (Y, $P_B/C_B$, $P_R/C_R$), которые обеспечивают качественную передачу изображения. Эти гнезда используются только для подключения устройств с компонентным выходом, например DVD-проигрывателя.
- Разъем MONITOR не используется для вывода сигнала, принимаемого с компонентных разъемы ⇦ 1, ⇦ 2.
- Дополнительное оборудование и соединительные кабели не входят в комплектацию телевизора.

# Подключение видеомагнитофона

## Подключение стандартного видеомагнитофона

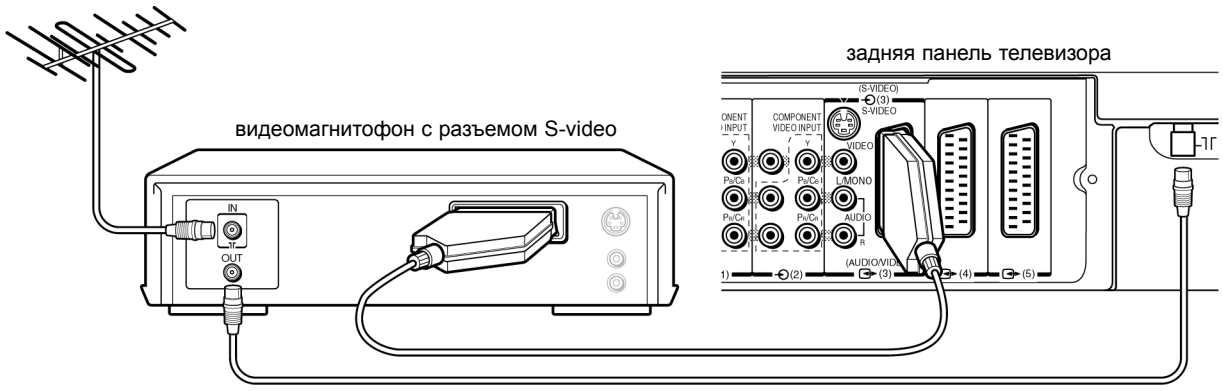



При подключении стандартного видеомагнитофона (AV) рекоментуется использовать разъем Scart3 (3).

Соедините выходной скарт-разъем на видеомагнитофоне с разъемом Scart 3 на задней панели телевизора. Воспользуйтесь для этого кабелем с 21-контактными штекерами. Для подключения спутникового ресивера используйте входы Scart 4 и 5.

После нажатия клавиши Play на видеомагнитофоне, на телевизоре должно сразу выйти принимаемое изображение. В противном случае следует выбрать необходимый канал клавишей . Вы можете также нажать клавишу OK и выбрать вход клавишами ∨ и ∧. Каналы переключаются в следующем порядке: TV, EXT1, EXT2, EXT3, EXT4, EXT5, EXT6 или RGB/PC. Более подробное этой процедуры приводится на стр. 31.

## Подключение видеомагнитофона с разъемом S-video



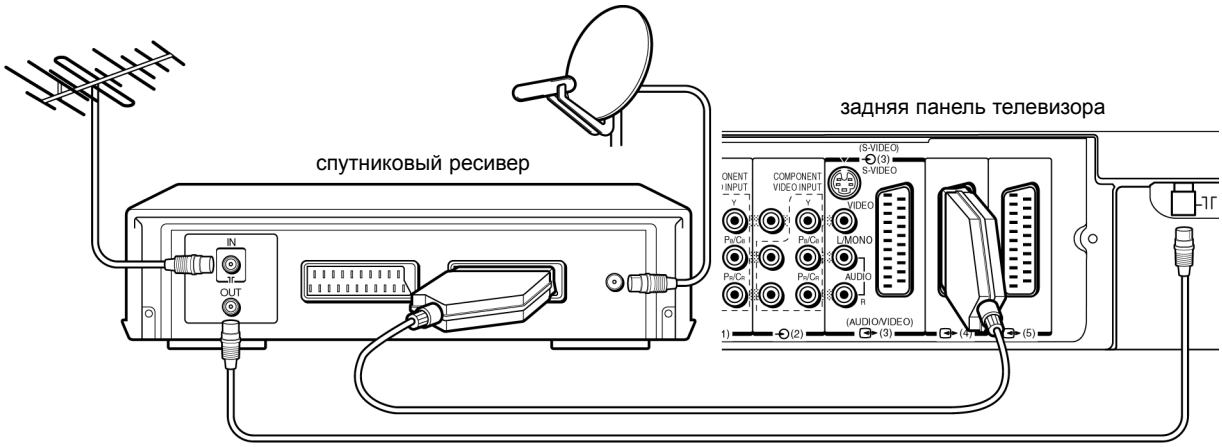

Соедините выходной разъем S-video на видеомагнитофоне с разъемом Scart (3) на задней панели телевизора. Воспользуйтесь для этого кабелем с 21-контактными штекерами.

В этом случае обязательно установите в качестве входного канала EXT3 вместо AV так, как показано на стр. 30.
После нажатия клавиши Play на видеомагнитофоне, на телевизоре должно сразу выйти принимаемое изображение. В противном случае следует выбрать необходимый канал клавишей . Вы можете также нажать клавишу OK и выбрать вход клавишами ∨ и ∧. Каналы переключаются в следующем порядке: TV, EXT1, EXT2, EXT3, EXT4, EXT5, EXT6 или RGB/PC. Более подробное этой процедуры приводится на стр. 31.

# Подключение спутникового ресивера и DVD-проигрывателя

При подключении стандартного видеомагнитофона (AV) рекоментуется использовать разъем Scart (3).

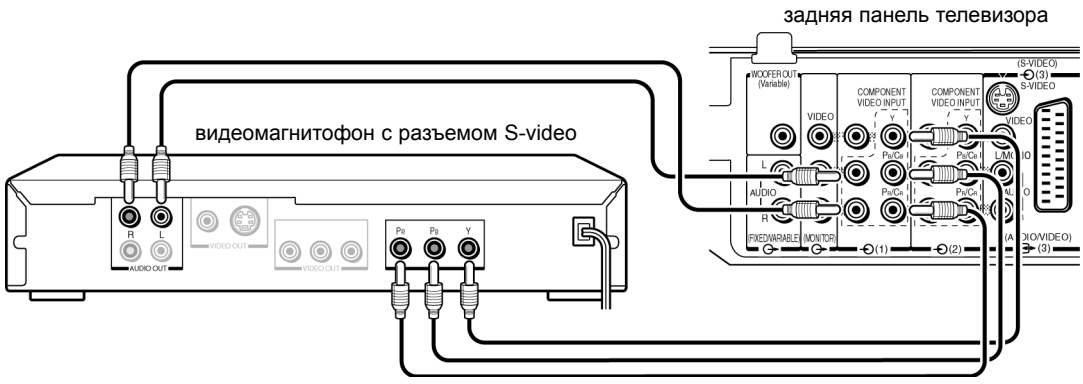
## Подключение спутникового ресивера




Подключите спутниковый ресивер к разъему Scart 4 или 5 на задней панели телевизора. Подключите антенный кабель так, как описано на стр. 9.

Телевизор автоматически переключается на канал, который используется для воспроизведения сигнала с подключенного ресивера. Для возврата к просмотру телеканалов достаточно нажать любую клавишу с номером этого канала. Для того, чтобы снова вернуться к каналу ресивера, нажмите несколько раз клавишу ⊖. Вы также можете нажать клавишу OK и выбрать канал EXT 4 или EXT5 клавишами ∨ и ∧.

## Подключение DVD-проигрывателя




Для обеспечения наиболее качественной передачи изображения подключите DVD-проигрыватель через компонентный разъем на задней панели телевизора.

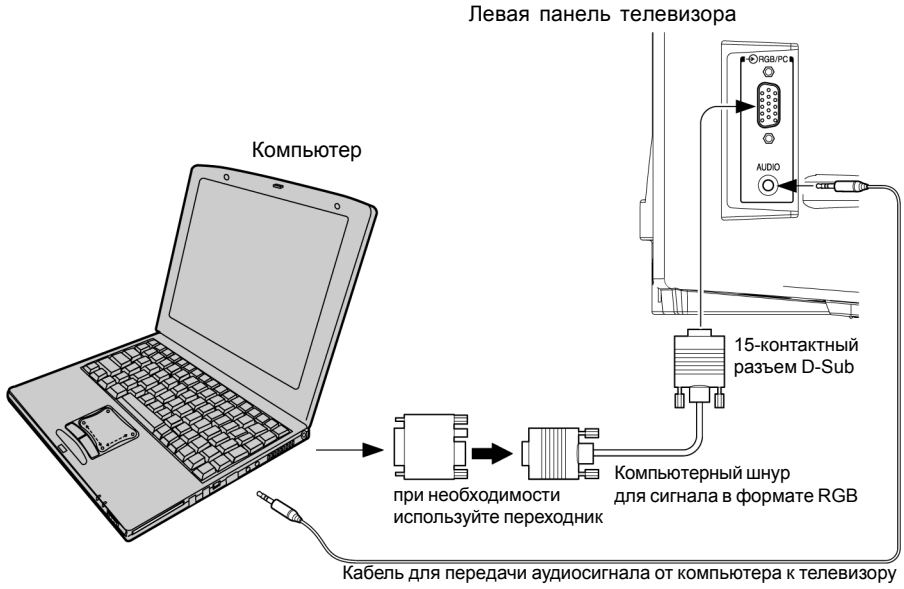
Подключите DVD-проигрыватель к входным разъемам COMPONENT VIDEO OUTPUT ⊖ (1) или ⊖ (2) с помощью соединительных кабелей.

Нажмите несколько раз клавишу ⊖ и выберите необходимый канал. Второй вариант: нажмите OK и выберите канал EXT1 или EXT2 клавишами ∨ и ∧. Более подробное описание этой процедуры приводится на стр. 31.

# Подключение к компьютеру

Для подключения к компьютеру используется 15-контактный аналоговый разъем.

## Подключение к компьютеру




Пгодключите телевизор к разъему RGB/PC на компьютере.
Нажмите OK и затем клавишами выберите режим RGB/PC.

Вам будет предложено выбрать один из следующих форматов:

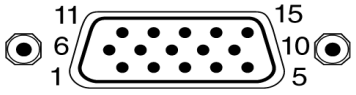
- VGA : 640 x 480 / 60 Гц (VESA 480-60)
- SVGA : 800 x 600 / 60 Гц (VESA 600-60)
- XGA : 1024 x 768 / 60 Гц (VESA 768-60)

**Примечание:**

- Данная операция может быть не осуществима в случае с некоторыми моделями компьютеров.
- Для компьютеров с DOS/V-совместимым малым 15-контактным разъемом переходник не требуется.
- В верхней, нижней, правой или левой части экрана может появиться черная полоса. Некоторые части изображения
- могут быть скрыты в зависимости от свойств принимаемого сигнала. Подобные явления не относятся к ряду неисправностей.

### Схема контактов на 15-контактном разъеме типа D-sub:

Расположение контактов на разъеме RGB/PC




| № Контакта | Назначение | № Контакта | Назначение |
|---|---|---|---|
| 1 | R | 9 | НИ |
| 2 | G | 10 | Земля |
| 3 | B | 11 | НИ |
| 4 | НИ (не используется) | 12 | НИ |
| 5 | НИ | 13 | строчн. синхр |
| 6 | Земля | 14 | кадр. синхр. |
| 7 | Земля | 15 | НИ |
| 8 | Земля | | |

# Настройки для подключения компьютера

Обязательно выберите режим RGB/PC. Подробный порядок выполнения этой процедуры приводится на стр. 31.

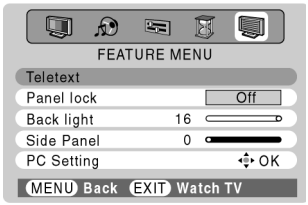
## Фаза синхронизации

**Примечание:**

- Если входной сигнал имеет формат RGB, в меню FEATURE MENU (Меню функций) пункт TELETEXT (Телетекст) будет недоступен.

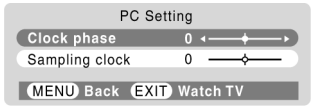
Перед воспроизведением изображения с компьютера следует настроить синхронизацию фазы. В противном случае изображение на экране будет размытым.
Если вы хотите, чтобы изображение было четким, отрегулируйте фазу через меню.

**1** Нажмите кнопку MENU, затем клавишами > и < откройте меню FEATURE MENU (Меню функций).




**2** Клавишами ∨ и ∧ выберите пункт PC Setting (“Настройка соединения с компьютером”).

**3** В этом меню клавишами ∨ или ∧ выберите пункт Clock phase.

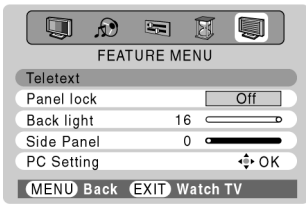



**4** Настройте изображение клавишами > и <.

## Синхронизация сигнала

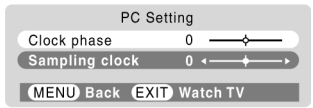
Если сигнал телевизора не совпадает с синхросигналом для отображения растрового изображения на компьютере, изображение будет выходить с помехами, оно может быть сжато по вертикали или кадр будет отображаться на экране нестабильно. Далее описана процедура настройки и оптимизации изображения:

**1** Нажмите кнопку MENU, затем клавишами > и < откройте меню FEATURE MENU (Меню функций).

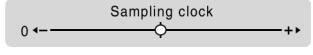



**2** Клавишами ∨ и ∧ выберите пункт PC Setting (“Настройка соединения с компьютером”).

**3** В этом меню клавишами ∨ или ∧ выберите пункт Sampling clock.




**4** Настройте изображение клавишами > и <.



# Устранение неисправностей

Перед тем как обращаться в сервисный центр, изучите, пожалуйста, следующую таблицу, где приводятся возмождные неисправности и способы их устранения.

## Несправности и способы их устранения

| Неисправность | Решение проблемы |
|---|---|
| Телевизор не включается. | • Убедитесь в том, что телевизор подключен к сети, после этого нажмите кнопку 0-\|.<br>• Возможно, в пульте разрядились батареи. Замените батареи на новые. |
| Отсутствует изображение и звук . | • Проверьте правильность подключения антенного кабеля. |
| Изображение есть, но звук отсутствует. | • Возможно, звук выключен. Нажмите клавишу + или .<br>• Проблема может быть связанас приемом сигнала. Попробуйте переключить канал. |
| Звук искажен, но изображение помех не имеет. | • Проблема может быть связанас приемом сигнала. Попробуйте переключить канал. |
| Звук нормальный, но изображение выходит с помехами. | • Проверьте правильность подключения антенного кабеля.<br>• Проблема может быть связанас приемом сигнала. Попробуйте переключить канал.<br>• Выполните необходимые настройки в меню Picture (Меню изображения). |
| Слабый прием каналов. | • Проблема может быть связанас приемом сигнала. Попробуйте переключить канал.<br>• Проверьте правильность подключения антенного кабеля.<br>• Убедитесь в том, что система цветоотображения выбрана правильно. |
| Проблемы с телетекстом | • Проверьте правильность подключения антенного кабеля. Качество отображения телетекста заисит от стабильности сигнала. |
| Нестабильное изображение. | • Проблема может быть связана с приемом сигнала. Попробуйте переключить канал.<br>• Слабый сигнал. Попробуйте установить направленую уличную антенну. |
| Некорректное отображение цветов | • Проблема может быть связанас приемом сигнала. Попробуйте переключить канал.<br>• В меню PICTURE (Изображение) настройте оттенок (Tint) и цвет (Colour). |
| Телевизор не реагирует на нажатие клавиш на передней панели. | • Включен режим Panel lock (Блокировка передней панели). |
| Телевизор не реагирует на нажатие клавиш на пульте дистанционного управления. | • Удалите все помехи между сенсорным окошком на телевизоре и пультом.<br>• Возможно, батареи в пульте разрядилизь. Попробуйте заменить их на новые.<br>• Проверьте, чтобы переключатель TV/VCR/DVD был установлен правильно. |
| На экране присутствуют темные точки. устройством, однако<br><br>ряду | • Жидкокристаллическая панель является высокотехнологичным при этом некоторые фрагменты изображени могут отсутствовать или проявляться в качестве ярких точек. Такие явления не относятся к неисправностей. |
| Экран становится более тусклым, изображение мерцает или на экране присутствуют темные фрагменты. | • Если вы обнаружили, что после покупки изображение на экране телевизора мерцает, попробуйте выключить телевизор и затем включить его снова.<br>• Срок службы флуоречцентной лампы на холодных катодах подходит к концу. |
| Напостоянная яркость изображения . | • После включения телевизора при температуре от 0°C и ниже следует подождать некоторое время, пока он не прогреется. |

# Технические характеристики

## Жидкокристаллический телевизор

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Модель | 26WL36P, 32WL36P | | | |
| Источник питания | 110-240 В AC, 50/60 Гц | | | |
| Потребляемая мощность | 150 Вт, 1,5 Вт (в резервном режиме) | | | |
| Размеры | 820 мм (Ш) | 472 мм (В) | 137 мм (Г) | |
| Масса (вес) | 21,2 кг | | | |
| Стерео | Nicam/MPX | | | |
| Колонки | 50 x 90 мм (4 шт.) | | | |
| Системы телевещания/каналы | PAL-I | UHF | UK21-UK69 | |
| | PAL-B/G | UHF | E21-E69 | |
| | | VHF | E2-E12, S1-S41 | |
| | SECAM-L | UHF | F21-F69 | |
| | | VHF | F2-F10, B-Q | |
| | SECAM-D/K | UHF | R21-R69 | |
| | | VHF | R1-R12 | |
| Видеовход | PAL, SECAM, NTSC 3.58/4.43 | | | |
| Формат экрана | 15:9 | | | |
| Количество каналов | 100 | | | |
| Выходная мощность звука (при 10% искажениях) | 10 Вт + 10 Вт | | | |

| Входные/выходные разъемы | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | EXT1 | Вход | Компонентный видеосигнал | Y, $P_B/C_B$, $P_R/C_R$ |
| | | | Гнезда RCA | A/V |
| | EXT2 | Вход | Компонентный видеосигнал | Y, $P_B/C_B$, $P_R/C_R$ |
| | | | Гнезда RCA | A/V |
| | EXT3 | Вход/выход | 21-контактный Scart | Выход A/V, S-video по выбору |
| | | Вход | 4-контактное гнездо DIN | S-video |
| | | Вход | Гнезда RCA | A/V |
| | EXT4 | Вход/выход | 21-контактный Scart | RGB, A/V, TV |
| | EXT5 | Вход/выход | 21-контактный Scart | RGB, A/V, TV |
| | EXT6 | Вход | 4-контактное гнездо DIN | S-video |
| | | | Гнезда RCA | A/V |
| | RGB/PC | Вход | 15-контактный мини-разъем D-sub | RGB |
| | Аудиовход | | 3,5-миллиметровый стереофонический миниразъем | |
| | Выход на монитор | | Гнезда RCA | A/V |
| | Аудиовыход | | Гнезда RCA | Аудио Лев. + Прав. (Фиксированный/переменный) |
| | Разъем для внешнего низкочастотного динамика | | Гнезда RCA | Линейный низкочастотный выход (переменный) |
| | Гнездо для наушников | | Стерео, ø 3,5 мм | |

# Технические характеристики

# (продолжение)

## Жидкокристаллический телевизор (Продолжение)

| | |
|---|---|
| Рабочие условия | Температура 0-35°C<br>Влажность 20-80% (без конденсации) |
| Комплект поставки: | Пульт д/у (1), батареи (2), зажим (1) |
| Дополнительные принадлежности* | Телевизионная тумба (FPT-FS2E)<br>Телевизионная стойка (FPT-TS26E)<br>Настенный поворотный кронштейн (FPT-TA5) |

* Для данной модели телевизора предусмотрены только указанные паксессуары. Если использовать использовать какие-либо иные аксессуары, следите за тем, чтобы телевизор стоял устойчиво, так как в случае его падения это может быть опасно для здоровья.
При использовании телевизионной стойки оставьте 10 см свободного пространства слева, справа и сверху, 6 см под телевизором и 7 см за ним. Если телевизор установлен на какой-либо другой поверхности, оставьте 10 см сверху, слева, справа и 9 см за телевизором.

- Фирма-производитель оставляет за собой право на внесение изменений в дизайн и технические характеристики телевизора без предварительного уведомления.
- Никогда не ремонтируйте и не изменяйте конструкции телевизора самостоятельно. Это может привести к возгоранию и поражению электрическим током.

TOSHIBA CORPORATION

TOSHIBA