TOSHIBA

37/42X3000P

REGZA

# Содержание


**НАСТРОЙКА**

**Меры предосторожности** - Что *следует* и *не следует* делать 4
**Установка ТВ и важная информация** 5
**Пульт дистанционного управления** - краткое руководство 6
**Соединение внешнего оборудования** - к задней стороне телевизора 7
**Соединение компьютера** - к задней стороне телевизора 8
**Органы управления и соединения** - включение ТВ, ожидание, органы управления, гнездо для наушников, подсоединение оборудования к боковым гнездам ввода 9
**Быстрая настройка телевизора** - язык, страна 10
**Упорядочение позиций программ** 10
**Ручная настройка** - альтернатива *Быстрая установка*, прямой ввод каналов, настройка позиций программ для медийного рекордера 11
**Пропуск программы** 12
**Автонастройка** 13

**ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И ФУНКЦИИ**

**Общие органы управления** - изменение позиции программы 13
**Регулировка звука** - громкость, глушение звука, басы/ верхние/ баланс 13
**Регулировка звука** - усиление басов, "супер-хрипун", дубляж, устойчивый звук® 14
**SRS WOW® звуковые эффекты** - SRS 3D, FOCUS, TruBass 14
**Широкоформатный просмотр** 15
**Регулировка изображения** - положение изображения, подсветка 17
**Регулировка изображения** - предпочтения для изображения (Контраст, Яркость, Цвет, Тон, Резкость), Растяжение черного, MPEG - шумоподавление (MPEG NR), цифровое шумоподавление (DNR), цветовая температура 17
**Регулировка изображения** - 3D регулировка цвета, регулировка фонового цвета, регулировка активной подсветки, режим кино 19
**Регулировка изображения** - автоматический формат (широкий формат), 4:3 растяжение, голубой экран, регулировка боковых панелей, неподвижное изображение 20
**Запирание панели** - блокирование кнопок на телевизоре 21
**Индикация времени** 21
**Стерео и двуязычные передачи** - стерео/моно или двуязычное вещание 21
**Таймер** - настройка телевизора на Вкл. и Выкл. 21
**Настройки ПК** - положение изображения, фаза синхронизации, импульсная схема, сброс 22
**Выбор ввода и соединения AV** - гнезда ввода и вывода для подсоединяемого оборудования 23

**ТЕКСТОВЫЕ УСЛУГИ**

**Настройка, общая информация, режимы Авто и СПИСОК** 25
**Кнопки управления** 26

**РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ**

**Вопросы и Ответы** - ответы на некоторые из самых общих вопросов, включая ручную точную настройку и цветовую систему 27

**ИНФОРМАЦИЯ**

**Примечания** - для ваших собственных записей 29
**Информация** - информация о сигналах 33
**Технические характеристики и приспособления** - техническая информация о телевизоре, поставляемых приспособлениях 34

# Меры предосторожности и обеспечение безопасности

Данное оборудование было спроектировано и изготовлено согласно международным стандартам по безопасности, но, как и с любым электрооборудованием, для достижения наилучших результатов и обеспечения безопасности следует соблюдать меры предосторожности. Предлагаем вам прочитать приведенные ниже инструкции для обеспечения собственной безопасности. Они имеют общий характер и адресованы всем пользователям электронных изделий, так что некоторые инструкции могут быть неприменимы к только что приобретенному вами оборудованию.

## Циркуляция воздуха

Оставить просвет более 10 см вокруг телевизора для обеспечения достаточной вентиляции. Это предотвратит перегрев и возможное повреждение ТВ. Не устанавливать ТВ в запыленных помещениях.

## Повреждение теплом

Расположение ТВ под прямым солнечным светом или рядом с радиатором приводит к его повреждению. Не устанавливать ТВ в помещениях с высокой температурой или влажностью. Размещать ТВ в помещениях с температурой в пределах от 5C (41F) мин. до 35C (94F) макс.

## Сетевое электропитание

Характеристики сетевого электропитания для оборудования: 220-240 В перем. тока, 50/60 Гц. Не использовать источник питания постоянного тока или какой-либо другой источник. НЕ допускать, чтобы ТВ стоял на силовом проводе. НЕ отрезать сетевой штепсель от этого оборудования - он содержит специальный подавитель радиопомех, и его удаление приведет к ухудшению рабочих характеристик.
ПРИ ЛЮБЫХ СОМНЕНИЯХ СЛЕДУЕТ ОБРАТИТЬСЯ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ ЭЛЕКТРИКУ.

## Что следует делать

***ПРОЧТИТЕ*** инструкции по эксплуатации, прежде чем использовать это оборудование.

***ОБЕСПЕЧЬТЕ***, чтобы все электрические соединения (включая сетевой штепсель, удлинительные провода и соединения между элементами оборудования) были выполнены правильно и с соблюдением инструкций фирмы-изготовителя. Выключить и извлечь сетевой штепсель, прежде чем выполнять или изменять соединения.

***ПРОКОНСУЛЬТИРУЙТЕСЬ*** с вашим дилером при любых вопросах относительно установки, эксплуатации или безопасности вашего оборудования.

***СОБЛЮДАЙТЕ*** осторожность в обращении со стеклянными панелями или дверцами оборудования.

**НЕ СНИМАТЬ ЗАКРЕПЛЕННЫЕ КРЫШКИ, Т.К. ПРИ ЭТОМ ОБНАЖАЮТСЯ ОПАСНЫЕ ДЕТАЛИ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ.**

**ШТЕПСЕЛЬНАЯ ВИЛКА СЛУЖИТ КАК РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ И ДОЛЖНА БЫТЬ ЛЕГКО ДОСТУПНА.**

## Чего не следует делать

***НЕ*** загораживать вентиляционные каналы оборудования газетами, скатертью, занавесками и т.п. Перегрев приведет к повреждению и сокращению срока службы.

***НЕ*** допускать попадание на электрическое оборудование капель, брызг и не ставить емкости с водой, например, вазы.

***НЕ*** помещать горячие предметы или источники пламени, например, зажженные свечи или огни на оборудование или рядом с ним. Высокие температуры плавят пластик и приводят к пожару.

***НЕ*** применять самодельные подставки и НИКОГДА не крепить ножки винтами для дерева. Для полной безопасности всегда применять разрешенные изготовителем подставку, кронштейны и ножки с приложенным крепежом согласно инструкциям.

***НЕ*** оставлять оборудование включенным без присмотра, если только особо не указано, что оно предназначено для работы без присмотра или имеет режим ожидания. Выключить ТВ и извлечь вилку. Убедиться, что члены вашей семьи знают, как это делается. Могут потребоваться специальные приспособления для инвалидов.

***НЕ*** продолжать пользование оборудованием при сомнениях, что оно работает нормально или как-то повреждено - выключить ТВ, извлечь вилку и проконсультироваться с дилером.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** - чрезмерное звуковое давление от наушников может вызвать потерю слуха.

**ПРЕВЫШЕ ВСЕГО - НИКОГДА не разрешать кому-либо, особенно детям, нажимать на экран или касаться его, вставлять что-либо в отверстия, вырезы и другие проемы в корпусе.**

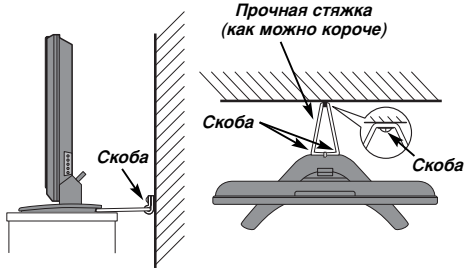
**НИКОГДА не делать догадок и не идти на риск при пользовании любым оборудованием - помните: "Береженого Бог бережет".**

# Установка ТВ и важная информация

## Где устанавливать ТВ

Поместить ТВ там, где на него не падает прямой солнечный свет и сильный свет от ламп. Для удобства просмотра рекомендуется мягкое непрямое освещение. Использовать шторы или жалюзи, чтобы солнечный свет не падал на экран.

Поместить ТВ на прочную подставку с плоской и устойчивой установочной поверхностью. **Она прикрепляется к стене прочной стяжкой со скобой на задней стороне подставки или прикрепляется к платформе стяжной лентой, помещенной под верхней плитой подставки. Это помешает опрокидыванию ТВ.**




**Вид сбоку** **Вид сверху**

Панели ЖК-дисплея изготовлены на высочайшем уровне прецизионной технологии, однако иногда некоторые участки экрана могут терять элементы изображения или содержать световые пятна. Это не является признаком неисправности.

Установить ТВ там, где его невозможно задеть или сдвинуть, т.к. давление повреждает экран, и там, где в вырезы и отверстия в корпусе не могут попасть небольшие предметы.

## Обратить внимание

### ИСКЛЮЧАЮЩАЯ ОГОВОРКА

Ни при каких обстоятельствах Toshiba не отвечает за потерю и (или) повреждение изделия по следующим причинам:

i) пожар;
ii) землетрясение;
iii) случайное повреждение;
iv) намеренное неправильное использование изделия;
v) использование изделия в ненадлежащих условиях;
vi) потеря и (или) повреждение изделия при его использовании третьей стороной;
vii) повреждение или потеря в результате несоблюдения и (или) небрежного соблюдения инструкций фирмы изготовителя;
viii) потеря или повреждение как непосредственный результат неправильной эксплуатации или неисправности изделия при его одновременном использовании с др. оборудованием;

Кроме того, ни при каких условиях Toshiba не отвечает за косвенные убытки и (или) ущерб, включая среди прочего: потерю прибыли, приостановку работы, потерю записанных данных в ходе нормальной работы или по причине неправильной эксплуатации изделия.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Следует использовать поставляемый Toshiba стенной кронштейн или подставку. В противном случае утверждение изделия BEAB теряет силу и оборудование используется под собственный риск пользователя.

Если неподвижные текстовые сообщения, логотипы каналов, компьютерные дисплеи, видеоигры, экранные меню и т.п. оставляются на ТВ-экране длительное время, они становятся навязчивыми, и всегда рекомендуется понизить их яркость и контрастность.

# Пульт дистанционного управления

Пульт дистанционного управления - краткое руководство.

*Для выбора режима*

*Для режима Вкл./Ожидание*

*Цифровые кнопки*

*Для выбора ввода от внешних источников*

*Для возврата к предыдущей программе*

*Для дополнительного оборудования Toshiba*

*Для изменения громкости*

*Для изменения позиций программ и текстовых страниц*

*Для глушения звука*

*Экранные меню*

*Для выхода из меню*

*При использовании меню стрелки перемещают курсор на экране вверх, вниз, влево или вправо.* **OK** *- для подтверждения вашего выбора*

*Для дополнительного оборудования Toshiba*

*Для дополнительного оборудования Toshiba*

*Кнопки управления текстом*

*Для дисплея экранной информации*

*Выбор предпочтительных характеристик изображения*

*Для вызова текстовых услуг*

*Широкоэкранный просмотр*

**При использовании TOSHIBA VCR или DVD:**

*нажать* ⏸/⏯ для ПАУЗА/ШАГ
*нажать* ▶ для ПРОИГРЫВАНИЕ
*нажать* ◀◀ для ПЕРЕМОТКА НАЗАД
*нажать* ▶▶ для БЫСТРАЯ ПЕРЕМОТКА ВПЕРЕД
*нажать* ⏏ для ВЫТАЛКИВАНИЕ
*нажать* ■ для СТОП
*нажать* ⏮ для ПРОПУСК-НАЗАД
*нажать* ⏭ для ПРОПУСК-ВПЕРЕД

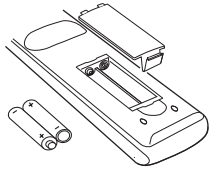
**При работе в режиме ТВ:**

*Дисплей времени*
*Неподвижное изображение*
I/II *Стерео/двуязычные передачи*
SUBTITLE *Эта функция на данной модели отсутствует*

**При работе в режиме Текст:**

*Для показа спрятанного текста*
*Для удерживания нужной страницы*
*Для увеличения размера текста*
*Для выбора страницы при просмотре нормального изображения*

## Установка батареек и радиус действия пульта



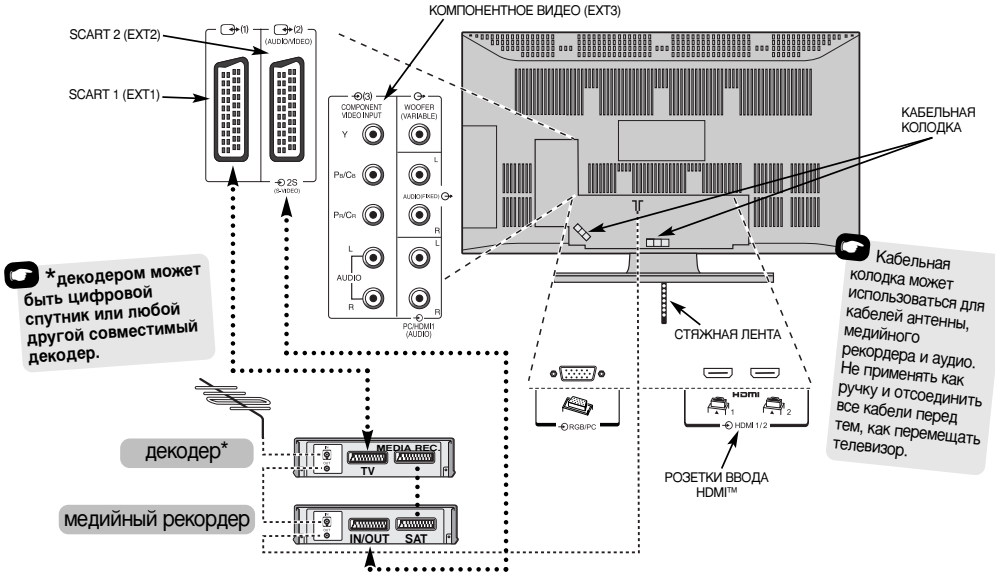
Снять заднюю крышку и убедиться в правильности установки батареек в батарейном отсеке. Типы батареек, пригодных для данного пульта управления: AAA, IEC R03 1,5 В.

Не применять одновременно батарейки б/у и новые или батарейки разных типов. Немедленно извлечь разряженные батарейки, чтобы кислота не попала в батарейный отсек. Утилизировать батарейки в предназначенном месте. **Предупреждение:** батарейки не должны подвергаться перегреву: от солнца, огня и т.п.

Рабочие характеристики пульта ухудшаются на удалении более пяти метров или за пределами угла 30 град. от центра ТВ. В случае снижения рабочего диапазона батарейки могут потребовать замены.

# Соединение внешнего оборудования

***Перед подсоединением внешнего оборудования выключить все выключатели сетевого питания. При отсутствии выключателя извлечь штепсельную вилку из стенной розетки.***




**Воздушные кабели:**

Вставить антенну в гнездо на задней стороне ТВ. При использовании декодера* и (или) медийного рекордера важно соединить воздушный кабель с ТВ через декодер и (или) медийный рекордер.

**Выводы SCART:**

Соединить гнездо **ВВОД/ВЫВОД** рекордера с ТВ. Соединить гнездо **ТВ** декодера с телевизором. Соединить гнездо **СПУТ**. медийного рекордера с гнездом **МЕД. РЕК.** декодера.

Перед проведением **Автомат. Настройки** поместить декодер и медийный рекордер в режим **Ожидание**.

Гнезда приема звука рядом с гнездами КОМПОНЕНТНОГО ВИДЕО ВВОДА принимают звуковые сигналы L и R.

Имеется также фиксированный внешний аудио вывод для соединения нужного устройства Hi-Fi. Убедиться, что опция **Динамик** в меню **Звук** настроена на **Выкл**.

HDMI™ (мультимедийный интерфейс высокого разрешения) используется с DVD, декодером или электрооборудованием с цифровым аудио и видео выводом. Он дает наилучшие характеристики с видеосигналами высокого разрешения 1080i и 1080p, но также принимает и выдает дисплей сигналов 480i, 480p, 576i, 576p и 720p.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Для 1080p рекомендуется использ. утвержд. кабель HDMI длиной до 5 м. Если устройство имеет вывод DVI, необходим спец. кабель преобразователь из DVI в HDMI.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Хотя этот телевизор может соединятьсяс оборудованием HDMI, есть возможность, что некоторое оборудование не будет работать правильно.

**К задней стороне ТВ может подсоединяться широкий спектр внешнего оборудования; для этого *необходимо* обращаться к инструкциям владельцев *каждого* дополнительного оборудования.**

Мы рекомендуем *SCART 1* для декодера и *SCART 2* для медийного рекордера.

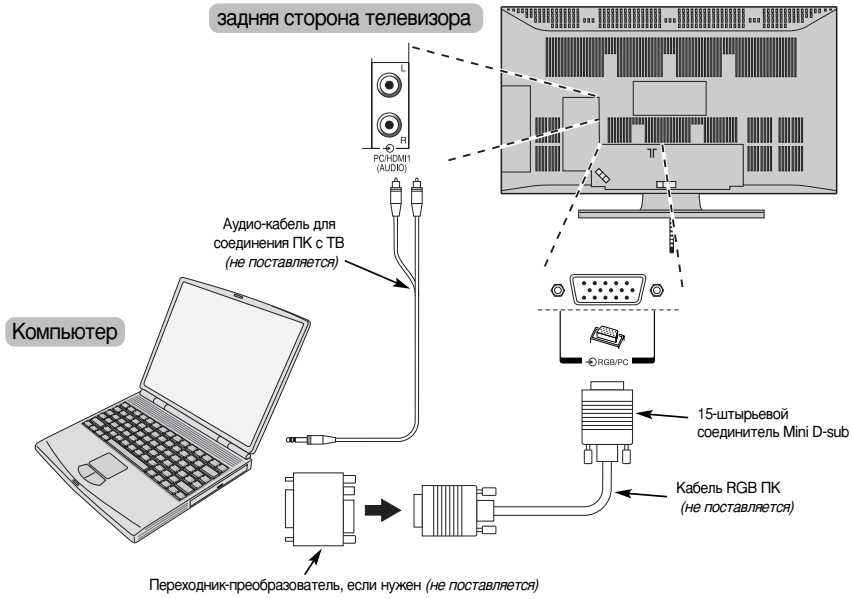
При подсоединении оборудования S-ВИДЕО настроить **ВВОД** на **EXT2**. *См. стр. 23.*

Если телевизор автоматически переключается на мониторинг внешнего оборудования, вернуться к нормальному ТВ нажатием на кнопку требуемой программы. Для вызова внешнего оборудования нажать ⇥ для выбора между **EXT1**, **EXT2**, **EXT3C**, **HDMI1**, **HDMI2** или **PC**.

*HDMI, логотип HDMI и Мультимедийный интерфейс высокого разрешения - торговые марки или зарегистрированные торговые марки HDMI Licensing, LLC.*

# Соединение компьютера

***Перед подсоединением внешнего оборудования выключить все выключатели сетевого питания. При отсутствии выключателя извлечь штепсельную вилку из стенной розетки.***




Подсоединить кабель ПК от компьютера к выводу для ПК на задней стороне телевизора.

Вставить аудиокабель в гнездо PC/HDMI1 Аудио на задней стороне ТВ. Выбрать **PC** из опций **PC/HDMI1 аудио** в меню **Соединения AV**, расположенном в меню **НАСТРОЙКА**.

Нажать ⏎ для выбора режима ПК.

**ПРИМЕЧАНИЕ:**
Некоторые модели ПК не могут быть подсоединены к этому телевизору.

Для компьютеров с 15-штырьевым соединителем mini D-sub, совместимым с DOS/V, переходник не требуется.

Возможно появление полосы по краям экрана или нечеткие части изображения. Это связано с масштабированием изображения в ТВ и не является неисправностью.

При выборе режима ввода от ПК некоторые функции ТВ отсутствуют, например **Ручная настройка** в меню **НАСТРОЙКА**, **Цвет**, **Тон**, **DNR** и **Расширение черного** в меню **Уст. изобр.**

Может выдаваться дисплей следующих сигналов:

VGA: 640 x 480/60 Гц (VESA)
VGA: 640 x 480/75 Гц (VESA)
SVGA: 800 x 600/60 Гц (VESA)
SVGA: 800 x 600/75 Гц (VESA)
XGA: 1024 x 768/60 Гц (VESA)
XGA: 1024 x 768/70 Гц (VESA)
XGA: 1024 x 768/75 Гц (VESA)
WXGA: 1280 x 768/60 Гц (VESA)
WXGA: 1280 x 768/60 Гц (VESA) – Пониженное затемнение
WXGA: 1280 x 768/75 Гц (VESA)
WXGA: 1360 x 768/60 Гц (VESA)
SXGA: 1280 x 1024/60 Гц
SXGA: 1280 x 1024/75 Гц

***ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ: SXGA выдает дисплей, но не по стандартам VESA.***

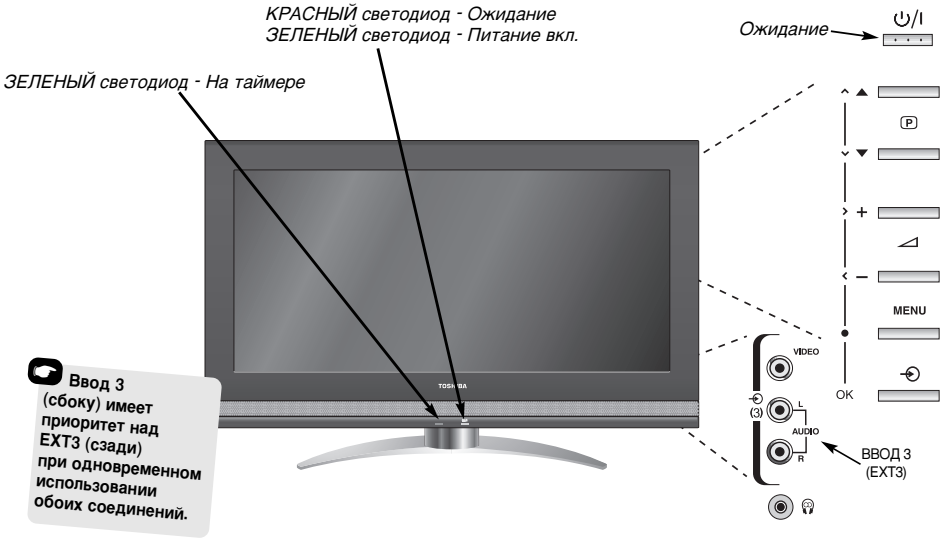
При подсоединении ПК с помощью HDMI могут приниматься следующие сигналы:

1080i 50/60 Гц
1080p 50/60 Гц
720p 50/60 Гц

# Органы управления и соединения ввода

К гнездам ввода на боковой стороне ТВ может подсоединяться широкое разнообразие внешнего оборудования.

*Тогда как все необходимые регулировки и команды управления для ТВ выполняются с помощью дистанционного пульта, для некоторых функций могут использоваться кнопки на самом телевизоре.*




## Включение ТВ

Если КРАСНЫЙ светодиод не горит, проверить, что штепсельная вилка соединена с источником питания. Если изображение не появляется, нажать ⏻ на дистанционном пульте, и через несколько секунд оно появится.

Для ввода ТВ в режим ожидания нажать ⏻ на дистанционном пульте. Для просмотра ТВ-программы нажать ⏻ снова. Изображение появится через несколько секунд.

Для настройки ТВ теперь следует использовать экранные меню. Нажать кнопку **MENU** на дистанционном пульте для просмотра меню.

Строка меню вверху экрана покажет пять разных опций, представленных символами. При выборе каждого символа нажатием на ◀ или ▶ на навигационном кольце дистанционного пульта, внизу будут появляться его соответственные опции.

Для пользования опциями нажать ▼ на навигационном кольце для прохода вниз по ним и нажать **OK**, ◀ или ▶ для нужного выбора. Последовать экранным инструкциям.
Функции каждого меню описываются подробно по ходу данного руководства.

## Органы управления и соединения

Для изменения громкости нажимать **–** ◿ **+**.

Для изменения позиции программы нажимать ▼ Ⓟ ▲.

Нажать **MENU** и ❮, ❯, ^ или ⌄ для регулировки опций звука и изображения.

Нажать **MENU** для окончания регулировки.

При подключении звуковой аппаратуры к **EXT3** подсоединить аудио вывод аппаратуры к гнездам звука на телевизоре.

Для выбора ввода нажимать ⊖, пока на дисплее не появится **EXT3**, как описано на *стр. 23*. Телевизор автоматически воспримет тип сигнала.

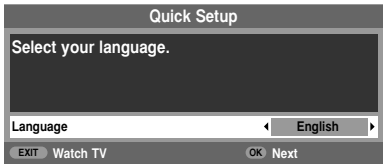
*Для получения всех инструкций следует всегда обращаться к руководству изготовителя подсоединяемого оборудования.*

*Примечание:* При вставлении штекера наушников происходит глушение звука от всех динамиков.

# Быстрая настройка телевизора, упорядочение позиций программ

Прежде чем включать телевизор, привести декодер и медийный рекордер (если они подсоединены) в режим Ожидание. Для настройки ТВ использовать кнопки на дистанционном пульте, как описано на стр. 6.

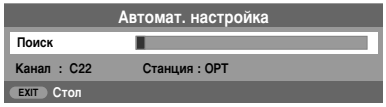
**1** Подсоединить телевизор к сетевому питанию и нажать кнопку ⏻. Появится экран **Quick Setup**.




**2** С помощью ◀ или ▶ выбрать нужный **Language**, затем нажать **OK**.

**3** Нажатием на ◀ или ▶ выбрать нужную **Страна** и нажать **OK**.

**4** Для запуска **Автомат. Настройки** нажать **OK**.




Начнется поиск по всем доступным станциям. Ползунок будет перемещаться по линии по ходу поиска.

***Следует дать телевизору возможность закончить поиск.***

Закончив поиск, телевизор автоматически выберет позицию программы 1. Это может быть нечеткое изображение или слабый сигнал, поэтому порядок станций может быть изменен с помощью **Ручная настройки** на экране.

**5** В представленном теперь списке станций, используя ▲ или ▼, высветить станцию, которую вы хотите *переместить*, и нажать ▶.

Выбранная станция будет перемещена в правую сторону экрана.

**6** Пользоваться ▲ или ▼ для прохождения через список к вашей *предпочтительной* позиции. При этом другие станции перемещаются, освобождая место.

**7** Нажать ◀ для сохранения вашего хода.

При необходимости повторить настройку, затем нажать **EXIT**.

Если ТВ не может быть подсоединен к медийному рекордеру/декодеру с помощью вывода SCART или если требуется станция в другой ***системе***, использовать **Ручная настройки** для присвоения позиции программы, *см. стр. 11.*

# Ручная настройка

Телевизор может быть настроен вручную с помощью **Ручная настройка**. Например, если ТВ не может быть подсоединен к медийному рекордеру/декодеру через вывод SCART или для настройки на станцию в другой **Системе**.

*Использовать ◀ и ▶ для перемещения поперек экрана и выбрать любую из этих опций ручной настройки.*

**Программа:** **Номер задается нажатием на дистанционном пульте.**

**Система:** **Особая для разных регионов.**

**Система цветовая:** **Настраивается на заводе на Авто; должна изменяться только при наличии проблем, например, ввод NTSC от внешнего источника.**

**Пропуск программы:** **означает, что выбор не был сохранен или что *пропуск* канала включен. *См. стр.12.***

**Канал:** **Номер канала, на котором вещает станция.**

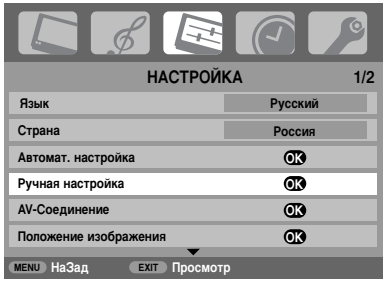
**Поиск:** **Поиск сигнала в направлении вверх и вниз.**

**Ручная точная настройка:** **Используется только при помехах/слабом сигнале. *См. стр. 27.***

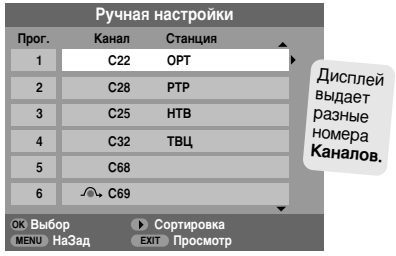
**Станция:** **Идентификация станции. Использовать кнопки ▲ или ▼ и ◀ или ▶ для ввода до семи символов.**

*Для присвоения позиции программы на телевизоре для декодера и медийного рекордера: включить декодер, вставить запись фильма в медийный рекордер и нажать ПРОИГРЫВАНИЕ, затем провести ручную настройку до нахождения сигнала.*

**1** Нажать **MENU** и с помощью ◀ и ▶ выбрать меню **НАСТРОЙКА** с помощью ▼ высветить **Ручная Настройка**. Нажать **OK** для выбора.

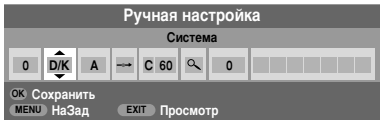



**2** Использовать ▲ или ▼ для высвечивания позиции нужной программы, например, мы предлагаем ***Прогр. 0*** для медийного рекордера.




Дисплей выдает разные номера **Каналов.**

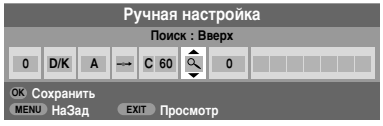
**3** Нажать **OK** для выбора. Если программа пропускается, **Пропуск программы** должен быть удален до ее сохранения.




**4** Нажать ▶ для выбора **Система** и использовать ▲ или ▼ для изменения, если потребуется.

**5** Затем нажать ▶ для выбора **Поиск**.

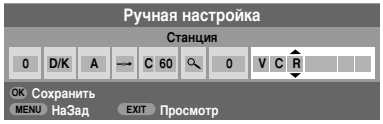
**6** Нажать ▲ или ▼ для начала поиска. Символ поиска будет мигать.




**7** Каждый сигнал будет показан на ТВ. Если это не ваш медийный рекордер, нажать на ▲ или ▼ снова для возобновления поиска.

# Ручная настройка продолжение, Пропуск программы

**8** Когда будет найден сигнал вашего медийного рекордера, нажимать ▶ для подхода к **Станция**. С помощью ▲, ▼, ◀ и ▶ ввести требуемые символы, *например* **VCR**.




**9** Нажать **OK** для сохранения.

**10** Повторить это для каждой настраиваемой ***позиции программы*** или нажать **MENU** для возврата к списку каналов и выбрать следующий номер для настройки.

**11** Нажать **EXIT** по окончании работы.

**12** Чтобы назвать внешнее оборудование, например, DVD на EXT2, нажать ⏎ для выбора ⏎2, затем выбрать **Ручная установка** в меню **НАСТРОЙКА**.

**13** Нажать ▶ для выбора **Метка**, затем с помощью ▲, ▼, ◀ и ▶ ввести требуемые символы.

**ПРИМЕЧАНИЕ** Этот телевизор имеет прямой ввод, каналов, если известны их номера. Выбрать экран **Ручная настройка** в ***Шаге 3***. Ввести **номер Программы**, номер **Системы** и затем номер **Канала**. Нажать **OK** для сохранения.

## Пропуск программы

*Для предотвращения просмотра определенных программ позиция этой программы может быть пропущена. Дистанционный пульт должен быть удален, т.к. каналы будут по-прежнему доступны через цифровые кнопки. Программы могут тогда просматриваться нормальным образом с помощью органов управления на ТВ, но ТВ не будет показывать пропущенную позицию программы.*

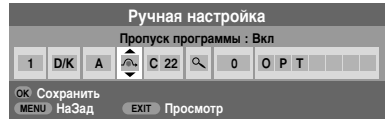
**1** Выбрать **Ручная настройка** в меню **НАСТРОЙКА**.

**2** Использовать ▲ или ▼ для высвечивания позиции программы для ее пропуска и нажать **OK** для выбора.

**3** Нажать ▶ для выбора **Пропуск программы**.

**4** Использовать ▲ или ▼ для включения **Пропуск программы**. Нажать **OK**.

на экране выдается позиция пропущенной программы.




**5** Нажать **MENU** и повторить процедуру начиная с ***Шага 2*** или нажать **EXIT**.

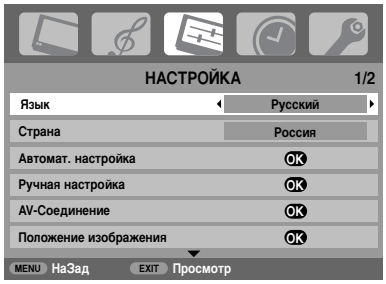
Позиция каждой программы должна быть выбрана *отдельно*. Для выключения **Пропуск программы** повторить это для каждой позиции.

Пропущенные позиции программ ***не могут*** выбираться с помощью **P** ∧ и **P** ∨ или органов управления на ТВ, но по-прежнему ***могут*** быть доступны через цифровые кнопки на дистанционном пульте управления.

# Автонастройка, общие органы управления, регулировка звука

## Использование Автонастройки

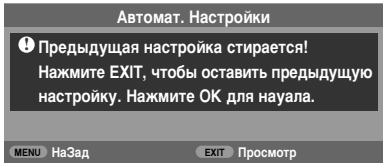
1 Для настройки телевизора с помощью **Автомат. Настройки** нажать **MENU** и использовать ◀ или ▶ для выбора меню **НАСТРОЙКА**.




2 Нажать ▼ для высвечивания **Язык** и ◀ или ▶ для выбора.

3 С помощью ▼ высветить **Страна**, затем ◀ или ▶ для выбора. Теперь телевизор будет настраиваться на станции вашей страны.

4 Нажать ▼ для высвечивания **Автомат. Настройки**, затем **OK**.




5 Для запуска **Автомат. Настройки** нажать **OK**.

***Следует дать ТВ возможность закончить поиск.***

После окончания поиска ТВ автоматически выберет позицию программы 1. Это может быть нечеткое изображение, и поэтому порядок станций может быть изменен с помощью **Ручная Настройка**, *см. стр. 10.*

## Выбор позиций программ

Для выбора позиции программы использовать цифровые кнопки на дистанционном пульте.

Позиции программ могут также выбираться с помощью **P**∧ и **P**∨.

Для возвращения к предыдущей позиции программы нажать ⮌.

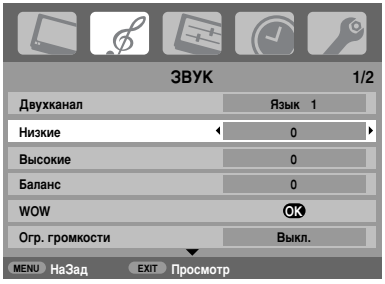
Для дисплея экранной информации, например, позиции программы, режима ввода или сигнала стерео/моно нажать (i+). Нажать снова для отмены.

## Регуляторы звука

**Громкость**
Нажимать на ◢ — или ◢ + для регулировки громкости.

**Глушение звука**
Нажать 🔇 дин раз для выключения звука и еще раз для отмены.

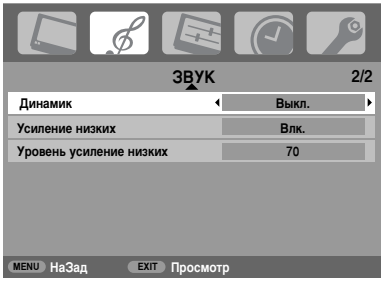
## Басы, Верхние и Баланс




1 Нажать **MENU** и ◀ или ▶ для выбора **ЗВУК**.

2 Нажимать ▼ для высвечивания **Низкие**, **Высокие** или **Баланс**. и ◀ или ▶ для изменения настройки.

3 При соединении с устройством Hi-Fi настроить опцию **Динамик** на **Выкл**. Нажать ▼ для высвечивания **Динамик** и ◀ или ▶ для выбора **Выкл.**

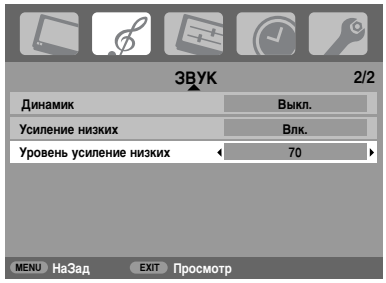


# Регулировка звука продолжение, SRS WOW® звуковые эффекты, дубляж, устойчивый звук®

## Усиление басов

*Функция* **Усиление низких** *улучшает глубину звука на динамиках ТВ. Отличие будет замечаться только при звуке с сильными басовыми частотами.*

1. В меню **ЗВУК** нажать ▼ для высвечивания **Усиление низких**. Использовать ◀ или ▶ для выбора **Вкл**.
2. Затем нажать ▼ для высвечивания **Уровень усиление низких** и с помощью ◀ или ▶ отрегулировать предпочтительный уровень.




Когда активный "супер-хрипун" подсоединяется к выводу"хрипуна" на задней стороне ТВ, выбрать **AV-Соединение** в меню **НАСТРОЙКА**; нажать ▼ для высвечивания **Внешн. низкоуаст. гр** и с помощью ◀ или ▶ выбрать **Внешн.** устройство. *(См. раздел* "Выбор ввода и Соединения AV"*).*

## SRS WOW® звуковые эффекты

**SRS WOW®** *это набор аудио-эффектов, которые используют стереосигналы вещания для улучшения качества звука от динамиков телевизора. При моновещании возможно получение только TruBass.*

***SRS 3D*** *дает богатое звуковое впечатление;* ***FOCUS*** *концентрирует звук и дает эффект выхода звука из глубины телевизора,* ***TruBass*** *улучшает звучание басовых частот.*

1. Нажать **MENU** и выбрать меню **ЗВУК**.
2. Использовать ▲ или ▼ для высвечивания **WOW**, затем нажать **OK**.

3. Нажать ▼ для высвечивания **SRS 3D** и с помощью ◀ или ▶ выбрать **Вкл.** или **Выкл**.
4. Затем нажать ▼ для высвечивания **FOCUS** и нажать ◀ или ▶ для выбора **Вкл.** или **Выкл**.
5. Высветить **TruBass** и использовать ◀ или ▶ для выбора **Выкл.**, **Низекие** или **Высокие** по вашему предпочтению.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Эта функция не предоставляется через наушники.

## Дубляж

*При передаче программы или фильма со звуковой дорожкой более чем на одном языке функция* **Двухканал** *позволяет сделать выбор между языками.*

1. Нажать **MENU** и выбрать меню **ЗВУК**.
2. Использовать ▼ для высвечивания **Двухканал**, затем нажать ◀ или ▶ для выбора **Язык1** или **Язык 2**.

## Устойчивый звук®

*Функция* **Огр. громкости** *ограничивает высокие уровни громкости на динамиках ТВ, препятствуя сильным изменениям громкости, которые могут иметь место при изменении канала или при переключении программы на рекламу.*

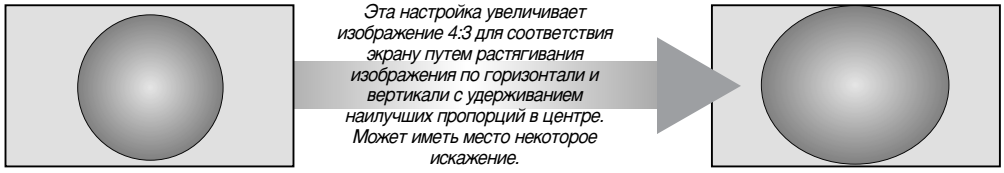
1. Нажать **MENU** и выбрать меню **ЗВУК**.
2. Использовать ▼ для высвечивания **Огр. громкости**, затем нажать ◀ или ▶ для выбора **Вкл.** или **Выкл**.

*WOW, SRS и символ (●) торговые марки компании SRS Labs, Inc.*
*Технология WOW использована по лицензии компании SRS Labs, Inc.*

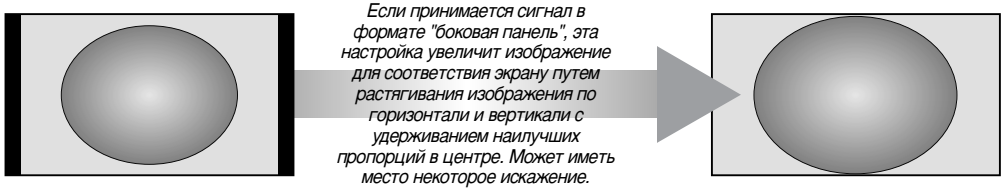
# Широкоформатный просмотр

В зависимости от типа вещания, программы могут просматриваться в ряде разных форматов. Повторно нажимать кнопку ⊕ для выбора между **PC**, **Точное изорбражение**, **Широкийэкран**, **Super live2**, **Кино2**, **4:3**, **Super live1**, **Кино1**, **Субтитры** и **14:9**.

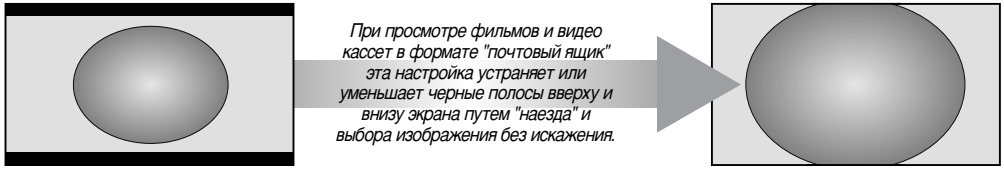
***SUPER LIVE1***



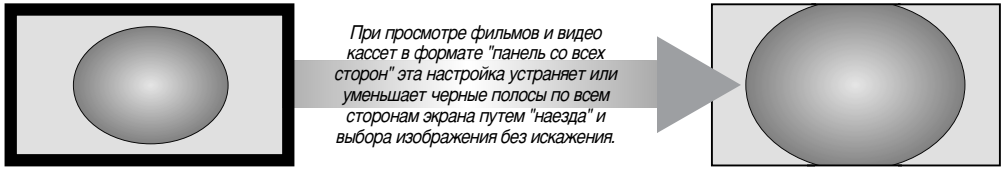

***SUPER LIVE2***



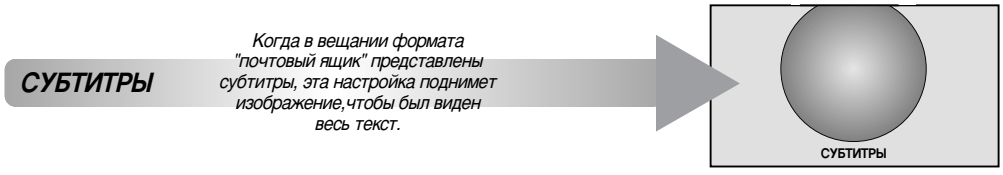

***КИНО1***




***КИНО2***

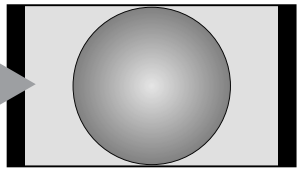



***СУБТИТРЫ***

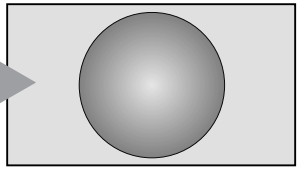


# Широкоформатный просмотр продолжение

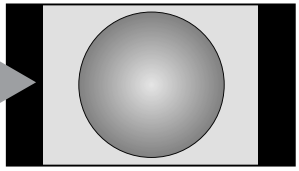
**14:9** *Использовать эту настройку для просмотра реального вещания 14:9.*



**ШИРОКИЙ** *Использовать эту настройку при просмотре широкоэкранного DVD, широкоэкранной видеокассеты или вещания 16:9 (когда оно имеет место). Ввиду разнообразия широких форматов (16:9, 14:9, 20:9 и т.д.) вверху и внизу экрана могут быть видны черные полосы.*



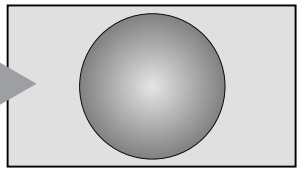
**4:3** *Использовать эту настройку для просмотра реального вещания 4:3.*



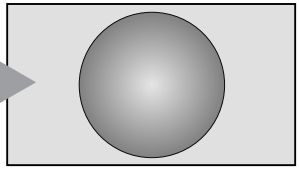
**ПОЛНЫЕ МОДЕЛИ HD**

**Эта опция налична только при просмотре источника 1080.**

**ТОУНОЕ ИЗОРБРАЖЕНИЕ** *Использовать эту настройку при просмотре источника 1080; он показывает изображение как оно передается, без масштабирования или обрезания изображения.*

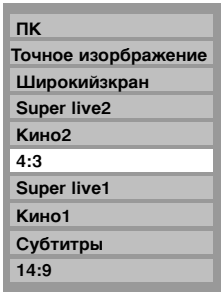


**PC** *При использовании ПК, соединенного через HDMI, эта настройка показывает изображение без каемки экрана. т.е. WYSIWYG.*



Нажать кнопку ⊞, и на экране появится список всех широких форматов. Использовать ▲ и ▼ для высвечивания нужного формата и **OK** для выбора.

При подсоединении ПК через HDMI возможен выбор в списке широких форматов.



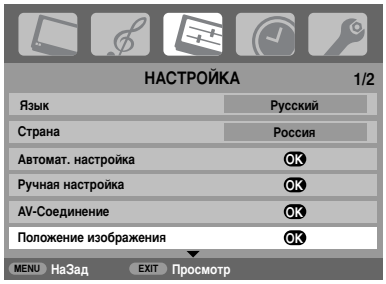

*Применение спец. функций для изменения размера экранного изображения (т.е. изменения отношения высота/ширина) для целей общего просмотра или коммерческой выгоды может привести к нарушению законов об авторском праве.*

# Регулировка изображения

## Положение изображения

*Положение изображения может регулироваться по личным предпочтениям, и эта функция может быть особенно полезна для внешних вводов.*

1 В меню **НАСТРОЙКА** нажимать ▼, пока не высветится **Положение изображения**.

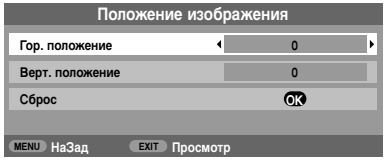



2 Нажать **OK** для просмотра возможных опций для выбранного формата изображения.

3 Нажимать ▲ и ▼для выбора опции, затем ◀ или ▶ для регулировки настроек.

Опции изменяются в зависимости от выбранного широкого формата и при просмотре от подсоединенного оборудования.

В режиме **Кино 2**:

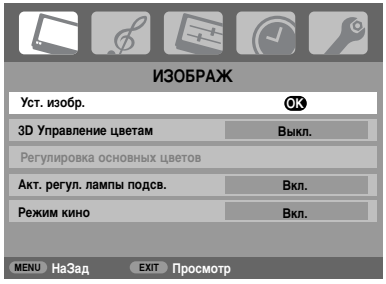



Для возврата к исходным заводским настройкам выбрать **Сброс** в меню **Положение изображения** и нажать **OK**.

## Подсветка

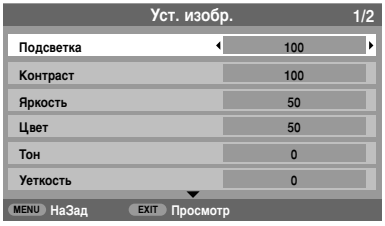
*Регулировка* **Подсветка** *может улучшить четкость экрана при просмотре.*

1 В меню **ИЗОБРАЖ** нажать ▼ для выбора **Уст. изобр.**, затем нажать **OK**.




2 В меню **Уст. изобр.** нажать ▼ для выбора **Подсветка**.

3 Нажать ◀ или ▶ для регулировки.



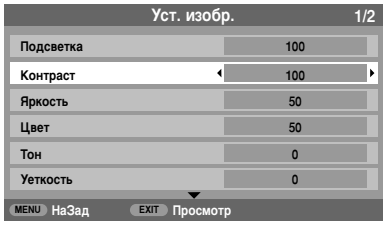
# Регулировка изображения продолжение

## Предпочтительные характеристики изображения

*Этот ТВ предлагает возможность персонализации стиля изображения. Нажать ➔◪← для просмотра возможных стилей:*

**Режим изображ1-3** *заданные опции, влияющие на многие функции/настройки в телевизоре.* **Режим изображМ** *сохраняет ваши собственные настройки, как описано ниже:*

1 Выбрать **Уст. изобр.** в меню **ИЗОБРАЖ**.

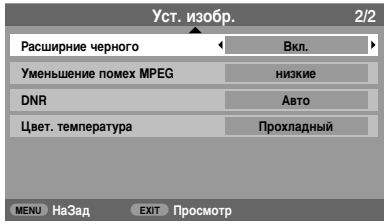



2 Использовать ◀ или ▶ для регулировок **Контраст**, **Яркость**, **Цвет**, **Тон** и **Уеткость**.

## Растяжение черного

**Расширние черного** *повышает насыщенность темных участков изображения, улучшая их разрешение.*

1 В меню **Уст. изобр.** нажимать ▼, пока не высветится **Расширние черного**.




2 Нажать ◀ или ▶ для выбора между **Вкл.** и **Выкл**. Эффект зависит от вещания и заметнее всего на темных цветах.

## MPEG NR - Шумоподавление

*При просмотре DVD сжатие может вызвать искажение или пикселизацию некоторых слов и элементов изображения. Применение функции* **Уменьшение помех MPEG** *снижает этот эффект путем сглаживания краев.*

1 Выбрать **Уменьшение помех MPEG** в меню **Уст. изобр.** Использовать ◀ или ▶ для выбора вашей предпочтительной настройки.

## DNR - Цифровое шумоподавление

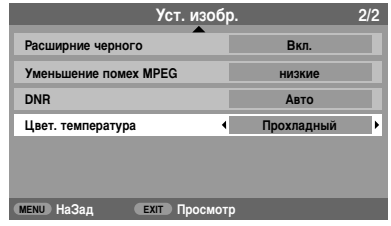
**DNR** *позволяет "смягчить" экранное представление слабого сигнала для снижения влияния помех.*

1 Выбрать **DNR** в меню **Уст. изобр.** Использовать ◀ или ▶ для регулировки. Отличие может не всегда быть заметным (для наилучших результатов использовать более низкие настройки, т.к. при слишком высокой настройке может быть потеряно качество изображения).

## Цветовая температура

**Цвет. температура** *повышает "теплоту" или "холодность"' изображения путем усиления красного или синего тона.*

1 В меню **Уст. изобр.** нажимать ▼, пока не высветится **Цвет. температура**.



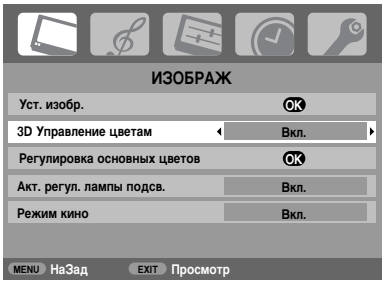

2 Нажать ◀ или ▶ для выбора между **Прохладный**, **Нормальный** и **Теплый** в соответствии с вашими предпочтениями.

# Регулировка изображения продолжение

## 3D Регулировка цвета

*Выбор* **3D Управление цветам** *активирует функцию Регулировка фонового цвета.*

1 В меню **ИЗОБРАЖ** нажать ▼ для выбора **3D Управление цветам**.

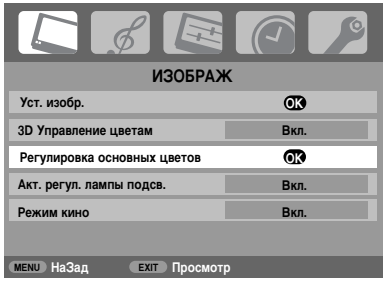



2 Нажать ◀ или ▶ для выбора **Вкл.** или **Выкл**.

## Регулировка фонового цвета

*Функция* **Регулировка основных цветов** *позволяет регулировать отдельные цвета согласно личным предпочтениям. Она может быть использована в случае применения внешнего источника.*

1 В меню **ИЗОБРАЖ** нажать ▼ для выбора **Регулировка основных цветов**, затем нажать **OK**.



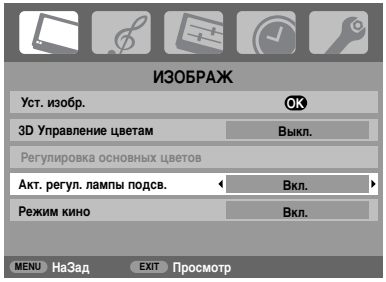

2 Нажать ◀ или ▶ для выбора опции, затем ▶ для регулировки настроек.

Для возврата к исходным заводским настройкам выбрать **Сброс** и нажать **OK**.

## Регулировка активной подсветки

*При активизации* **Акт. регул. лампы подсв.** *она автоматически оптимизирует уровни подсветки для темных сцен.*

1 В меню **ИЗОБРАЖ** нажать ▼ для выбора **Акт. регул. лампы подсв.**.




2 Нажать ◀ или ▶ для выбора **Вкл.** или **Выкл.**

## Режим кино

*Если в просматриваемом фильме или программе имеются линии или зубчатые края, выбор* **Режим кино** *может помочь в исправлении этого путем сглаживания изображения.*

1 В меню **ИЗОБРАЖ** нажать ▼ для выбора **Режим кино**.

2 Нажать ◀ или ▶ для выбора **Вкл.** или **Выкл.**

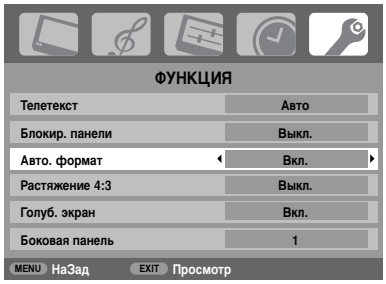
**ПРИМЕЧАНИЕ:** При проигрывании DVD с субтитрами этот режим может работать неправильно.

# Регулировка изображения продолжение

## Автоматический формат (широкий формат)

*Когда этот ТВ принимает истинное широкоформатное изображение и* **Авто. формат** *в положении* **Вкл.**, *оно автоматически представляется в широкоэкранном формате, независимо от предыдущей настройки телевизора.*

1 Нажать **MENU** и ◀ или ▶ для выбора меню **ФУНКЦИЯ**.

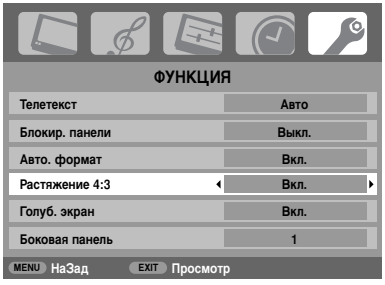



2 Нажать ▼ для высвечивания **Авто. формат**, затем ◀ или ▶ для выбора **Вкл.** или **Выкл.**

## 4:3 растяжение

*При действии* **Растяжение 4:3** *система переключения размеров изменяет программы 4:3 в полноэкранное изображение.*

1 В меню **ФУНКЦИЯ** нажать ▼ для высвечивания **Растяжение 4:3**.




2 Нажать ◀ или ▶ для выбора **Вкл.** или **Выкл.**

## Голубой экран

*При выборе* **Голуб. экран** *экран становится голубым и и звук заглушается, когда отсутствует прием сигнала.*

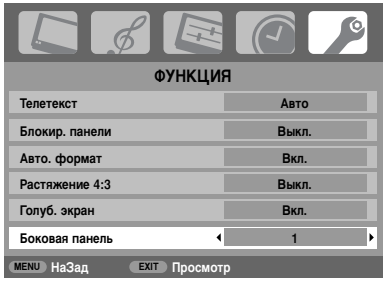
1 В меню **ФУНКЦИЯ** нажать ▼ для высвечивания **Голуб. экран**.

2 Нажать ◀ или ▶ для выбора **Вкл.** или **Выкл**.

## Регулировка боковой панели

*Функция* **Боковая панель** *осветляет или затемняет полосу с каждой стороны экрана при формате 4:3 или 14:9. Это помогает предотвратить удерживание полосы на изображении и может также сделать более удобным просмотр в ярких или темных условиях.*

1 В меню **ФУНКЦИЯ** нажимать ▼, пока не высветится **Боковая панель**.




2 Нажимать ◀ или ▶ для регулировки.

## Неподвижное изображение

*Эта функция используется для удерживания неподвижного изображения на экране.*

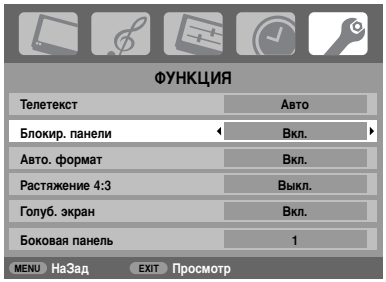
1 Нажать ▼ для удерживания изображения на экране, нажать ▼ снова для отмены.

# Запирание панели, индикатор времени, стерео/двуязычные передачи, таймер

## Запирание панели

**Блокир. панели** *блокирует кнопки на ТВ. Все кнопки на дистанционном пульте могут по-прежнему использоваться.*

1 В меню **ФУНКЦИЯ** выбрать **Блокир. панели** и выбрать **Вкл.** или **Выкл.** с помощью ◀ или ▶.




Когда **Блокир. панели Вкл.**, при нажатии кнопок на ТВ появляется напоминание об этом. **Если нажать кнопку Ожидание, телевизор выключится и может быть выведен из ожидания только с помощью дистанционного пульта управления.**

## Индикатор времени

*Индикатор времени позволяет видеть текущее (текстовая услуга) время на экране телевизора.*

Нажать ⏲/✉ при одновременном просмотре нормального ТВ-вещания, чтобы увидеть время в телевещателе меню. Оно остается на экране в течение примерно 5 секунд.

## Стерео и двуязычные передачи

*При передаче вещания стерео или двуязычного слово Стерео или Дубляж появляется на экране при каждом изменении программы и исчезает через несколько секунд. Если вещание не стерео, появляется слово Моно.*

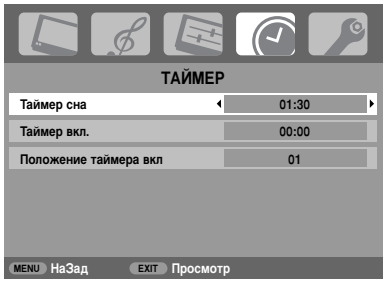
**Стерео…** Нажать ⌬ I/II для выбора **Стерео** или **Моно**.

**Двуязычные…** Двуязычные передачи редки. При их передаче появляется слово **Дубляж**. Выбрать нужный номер программы, и если появится слово **Дубляж**, нажать ⌬ I/II для выбора **Язык 1**, **Язык 2** или **Моно**.

## Таймер

*Телевизор может быть настроен на самостоятельное* **включение** *или* **выключение** *после определенного времени.*

1 Нажать **MENU** и ◀ или ▶ для выбора меню **ТАЙМЕР**.




2 Нажать ▼ для выбора **Таймер вкл.** или **Таймер сна**. Использовать цифровые кнопки для задания требуемого времени.
Например, для выключения телевизора через полтора часа следует ввести 01:30 или нажать ▶ для увеличения/понижения времени шагами по 10 минут.

3 В случае настройки **Таймер сна**. нажать **EXIT** для окончания. При настройке **Таймер вкл.** нажать ▼ для выбора **Положение таймера вкл**, ввести номер позиции нужной программы, затем нажать ⏻ для ввода телевизора в Ожидание. ЗЕЛЕНЫЙ индикатор таймера включения на передней стороне телевизора будет теперь гореть.

Любое оборудование, соединенное выводами SCART, должно быть также приведено в режим ожидания для предотвращения показа от него при включении таймера.

В случае настройки **Таймер вкл.** телевизор может быть включен в любое время путем нажатия ⏻. ЗЕЛЕНЫЙ индикатор таймера включения останется включенным до прохождения заданного периода, после чего телевизор перейдет на выбранный канал. Эта функция поможет избежать потерю любимых программ.

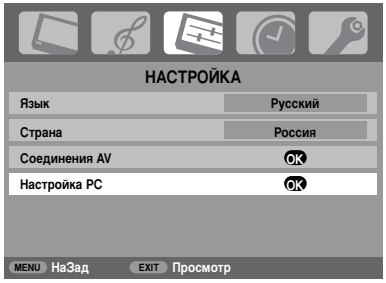
4 Для отмены **Таймер вкл.**/**Таймер сна** ввести "нуль" в каждую позицию.

# Настройки ПК - положение изображения, фаза синхронизации, импульсная схема, сброс

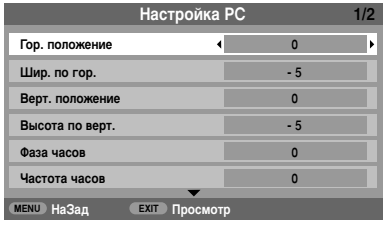
## Положение изображения

*Подсоединить ПК (как показано в разделе "Соединение ПК") и убедиться в появлении изображения на экране ТВ. Теперь может быть отрегулировано положение изображения согласно личным предпочтениям.*

1. Нажать ⊕ для выбора **PC**, затем выбрать **Настройка PC** в меню **НАСТРОЙКА**.




2. Нажать **OK**. Нажимать ▲ и ▼ для выбора опции, затем ◀ или ▶ для регулировки настроек.




## Фаза синхронизации

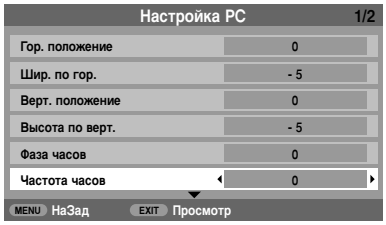
**Фаза часов** *согласовывает сигнал от ПК с ЖК-дисплеем. Эта регулировка помогает устранить горизонтальные полосы и расплывчатость изображения.*

1. В меню **НАСТРОЙКА** нажимать ▼, пока не высветится **Настройка PC**.
2. Нажать **OK** для выбора, затем ▼ для высвечивания **Фаза часов**.
3. Использовать ◀ или ▶ для регулировки до прояснения изображения.

## Импульсная схема

*Регулировка* **Частота часов** *изменяет число импульсов на одно сканирование, устраняя вертикальные линии на экране.*

1. В меню **НАСТРОЙКА** нажимать ▼, пока не высветится **Настройка PC**.
2. Нажать **OK** для выбора, затем ▼ для высвечивания **Частота часов**.




3. Использовать ◀ или ▶ для регулировки до прояснения изображения.

## Сброс

*Для возврата к исходным заводским настройкам.*

1. В меню **НАСТРОЙКА** нажимать ▼, пока не высветится **Настройка PC**.
2. Нажать **OK** для выбора, затем ▼ для высвечивания **Сброс**.
3. Нажать **OK**.

**ПРИМЕЧАНИЕ: В случае соединения ПК с помощью HDMI ни одна из этих функций не действует.**

# Выбор ввода и Соединения AV

Определение гнезд ВВОД и ВЫВОД таким образом, чтобы ТВ узнавал подсоединяемое оборудование. Изображение рекомендуемых соединений на задней стороне - см. стр. 7.

Большинство медийных рекордеров и декодеров направляют сигнал через вывод SCART для соединения ТВ с правильным гнездом *Ввод*.

Повторно нажимать кнопку выбора внешнего источника ⊣⊖, пока не появится картинка подсоединенного оборудования.

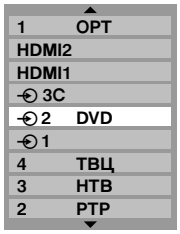
Использовать эту кнопку для просмотра соединенного оборудования с помощью КОМПОНЕНТНЫЙ ВИДЕО ВВОД (**EXT3C**).

Символ **S**, например ⊣⊖**2S** (**EXT 2S**), указывает, что ввод настроен на S-видеосигнал.

## Выбор ввода

*Использовать Выбор ввода, если телевизор не переключается автоматически.*

**1** Всегда при нажатии ⊣⊖ на экране появляется список, показывающий все сохраненные программы и внешнее оборудование. Использовать ▲ и ▼ для их высвечивания и **OK** для выбора.



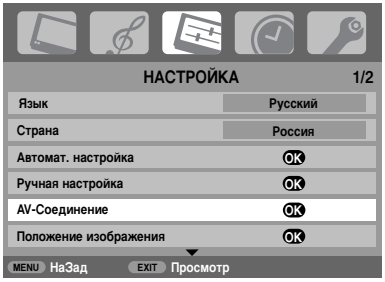

HDMI™ показывает оборудование, соединенное с *Вводом HDMI* на задней стороне телевизора. Он обеспечивает наилучшие характеристики с сигналами 1080i с высоким разрешением.

ПК показывает компьютер, подсоединенный к *Вводу RGB/PC* на задней стороне телевизора.

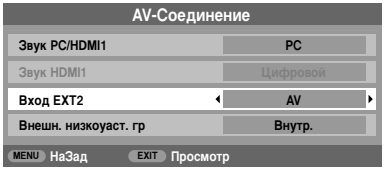
## Выбор сигнала ВВОДА

*Это указывает тип сигнала, входящего в SCART 2 (**EXT2**) на задней стороне телевизора. См. инструкции фирмы-изготовителя для соединяемого оборудования.*

**1** В меню **НАСТРОЙКА** нажимать ▼ до высвечивания **AV-Соединение**, затем нажать **OK**.




**2** С помощью ◀ или ▶ выбрать **AV** или **S-ВИДЕО** в качестве требуемого ***ввода*** для **EXT2**.



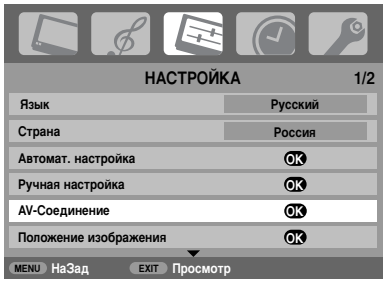

При отсутствии цвета попробовать альтернативную настройку.

# Выбор ввода и Соединения AV продолжение

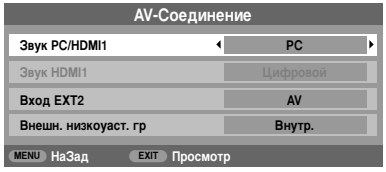
## ПК аудио

*Для того, чтобы принимать звук от соединенного ПК, вставить звуковой кабель в гнездо на задней стороне ТВ (как показано в разделе "Соединение компьютера"), затем использовать настройки* **Звук PC/HDMI1**.

1 В меню **НАСТРОЙКА** нажимать ▼, пока не высветится **AV-Соединение**, затем нажать **OK**.




2 Высветить **Звук PC/HDMI1**, затем использовать ▶ для выбора опции **PC**.



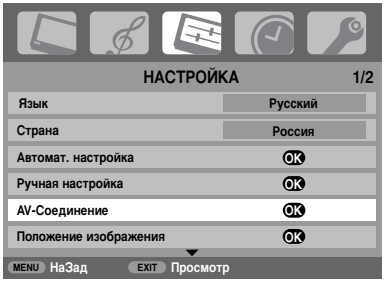

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Выбор опции PC приводит HDMI в цифровой аудио.

*HDMI, логотип HDMI и Мультимедийный интерфейс с высоким разрешением это торговые марки или зарегистрированные торговые марки компании HDMI Licensing, LLC.*

## HDMI1 аудио

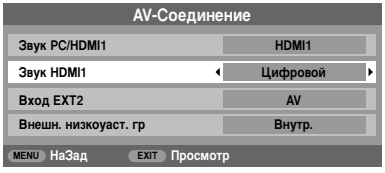
*Если подсоединяемый источник HDMI не поддерживает цифровой звук, вставить кабель звука в гнездо* **Звук PC/HDMI1** *на задней стороне телевизора (как показано в разделе "Соединение компьютера"), затем использовать настройки* **Звук HDMI1**.

1 В меню **НАСТРОЙКА** нажимать ▼, пока не высветится **AV-Соединение**, затем нажать **OK**.




2 В меню **AV-Соединение** нажать ▼ для высвечивания **Звук PC/HDMI1** и с помощью ▶ выбрать **HDMI1**.

3 Затем высветить **Звук HDMI1** и с помощью ◀ или ▶ выбрать **Авто**, **Цифровой** или **Аналоговый**.




* При отсутствии звука выбрать альтернативную настройку.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** HDMI1 поддерживает цифровой и аналоговый звук, HDMI2 - только цифровой звук.

Некоторые форматы дисков DVD могут не давать звук от этого ТВ (32/44.1/48 кГц и 16/20/24 бит являются приемлемыми).

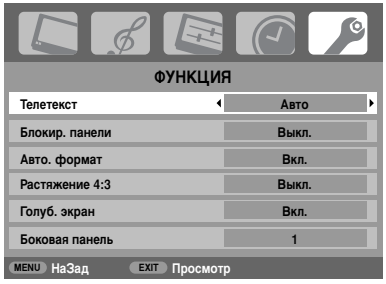
# Текстовые услуги - настройка, общая информация, режимы Авто и СПИСОК

Этот телевизор имеет многостраничную текстовую память, на загрузку которой уходит несколько моментов. Он предлагает два ***Режима*** просмотра текста - **Авто** выдает **Экспресс-текст**, если он имеется; **СПИСОК** сохраняет ваши четыре любимые страницы.

## Выбор режимов

*Алфавит будет выбран автоматически настройкой языка в меню* **НАСТРОЙКА**.

1. Выбрать **Телетекст** в меню **ФУНКЦИЯ**.
2. С помощью ◀ или ▶ выбрать **Авто** или **СПИСОК**, затем нажать **EXIT**.




## Текстовая информация

**Кнопка ☰/▨/▢:**

Для просмотра текстовых услуг нажать ☰/▨/▢. Нажать снова для наложения текста на изображение нормального вещания и нажать снова для возврата к нормальному просмотру. Программы не могут изменяться до тех пор, пока не будет отменен текст.

Первая показанная текстовая страница будет *начальной* страницей.

Доступ к любой текстовой странице достигается вводом 3-значного номера страницы с помощью цифровых кнопок, нажатия цветовых кнопок или нажатия **P ∧** для продвижения вперед к следующей странице и **P ∨** для перехода назад к предыдущей странице.

**Подстраницы**

При наличии подстраниц они будут автоматически загружаться в память без изменения страницы на экране.

Для доступа к подстраницам нажать ⊙, затем использовать **P ∧** и **P ∨** для их просмотра. Сбоку экрана появится полоса с номерами.

Просматриваемая подстраница будет высвечиваться, и по мере загрузки от ТВ дополнительных подстраниц цвет номеров будет изменяться, указывая, что эти страницы были загружены.

Эти подстраницы остаются в наличии для просмотра до тех пор, пока не будет выбрана другая страница или, при нормальном ТВ-режиме, не будет изменен канал.

## Навигация по страницам с помощью Авто

При наличии **Экспресс-текста** в основании экрана появятся четыре цветных заголовка.

Для доступа к одной из четырех представленных тем нажать кнопку соответствующего цвета на дистанционном пульте.

Для дополнительной информации по вашей конкретной системе текста см. страницу-указатель вещаемого текста или проконсультироваться с местным дилером Toshiba.

## Навигация по страницам с помощью СПИСОК

Четыре цветовых выбора внизу экрана это номера - 100, 200, 300 и 400, которые были запрограммированы в память ТВ. Для просмотра этих страниц нажимать кнопки соответствующего цвета.

Для *изменения* этих сохраненных страниц нажать кнопку соответствующего цвета и ввести 3-значный номер. Этот номер изменится в верхнем левом углу экрана и в цветном высвечивании.

Нажать **OK** для сохранения. Полоски внизу экрана мигают белым цветом. **При любом нажатии OK все четыре номера страниц, показанные внизу, будут сохранены, а предыдущие будут потеряны.**

Если кнопка **OK** не будет нажата, выбор будет забыт при отмене режима текста.

Остальные страницы могут просматриваться путем ввода 3-значного номера страницы - но НЕ нажимать **OK**, в противном случае эти страницы будут сохранены.

# Текстовые услуги продолжение
# - кнопки управления

Ниже приводится руководство по функциям кнопок дистанционного управления текстом.

### Для дисплея указателя/начальной страницы:

Нажать для доступа к указателю/начальной странице. Что именно выдается на дисплее, зависит от вещателя.

### Для дисплея страницы текста:

Нажать для дисплея текста. Нажать снова для наложения текста поверх нормальной картинки. Нажать снова для возврата к нормальному просмотру ТВ. До того, как это будет сделано, программы изменяться не могут.

### Для доступа к подстраницам:

Для использования с **P** ∧ и **P** ∨ для цели просмотра подстраниц, когда они имеются.

### Для показа спрятанного текста:

Для нахождения страниц с решениями викторин и страниц с шутками нажать кнопку .

### Для удерживания нужной страницы:

Иногда бывает удобно удерживать страницу текста. Нажать и появится в верхнем левом углу экрана. Страница будет удерживаться на экране, пока кнопка не будет нажата снова.

### Для увеличения размера текстового дисплея:

Нажать один раз для увеличения верхней половины страницы. Нажать снова для увеличения нижней половины страницы. Нажать снова для возврата к нормальному размеру.

### Для выбора страницы во время просмотра нормального изображения:

Ввести номер страницы, затем нажать . Выдается дисплей нормального изображения. Телевизор укажет присутствие страницы путем дисплея номера страницы вверху экрана. Нажать для просмотра страницы.

*Для дисплея экстренных сообщений:*
Выбрать страницу экстренных сообщений для выбранной текстовой услуги (см. страницу-указатель текстовых услуг). Нажать . Экстренные сообщения будут выдаваться в момент их вещания. Нажать снова для отмены дисплея.

**Страница экстренных сообщений должна быть отменена до того, как изменять программы.**

*Не забудьте отменить текст до того, как изменять каналы - нажать кнопку дважды.*

# Вопросы и Ответы

Ниже приводятся ответы (О) на некоторые из самых общих вопросов (В).
Для получения более подробной информации обратиться на сайт **www.toshiba.co.uk**

**В** ***Почему отсутствует звук или изображение?***

**О** Проверить, что телевизор не находится в режиме ожидания. Проверить штепсельную вилку и все соединения с сетевым питанием.

**В** ***Изображение имеется, но почему цвет отсутствует или его мало?***

**О** При использовании **внешнего** источника, например, видеокассеты плохого качества, если цвета мало или он отсутствует, можно иногда достичь улучшений. Цвет настраивается на заводе на **Авто** для автоматического дисплея наилучшей цветовой системы.

*Для проверки, что получаемый вами цвет наилучший:*

1. При проигрывании внешнего источника выбрать **Ручная установка** в меню **НАСТРОЙКА**.

2. С помощью ▲ или ▼ сделать выбор между **Авто**, **PAL**, **SECAM**, **NTSC 4. 43** или **3. 58**.

**В** ***Почему проигрываемая видеокассета/ DVD не воспроизводится на экране?***

**О** Убедиться в том, что плейер VCR или DVD подсоединен к телевизору, как показано на стр. 7, затем выбрать правильный ввод путем нажатия ⊖.

**В** ***Почему имеется хорошее видеоизображение, а звук отсутствует?***

**О** Проверить соединения всех выводов.

**В** ***Почему изображение имеется, а звук отсутствует?***

**О** Проверить, что громкость не была выключена или что не было выбрано глушение звука.

**В** ***Почему картинка VCR/DVD черно-белая?***

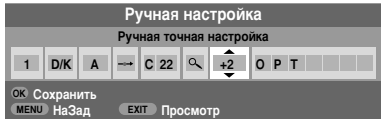
**О** Проверить, что был выбран правильный ***ввод***, **S-VIDEO** или **AV**. См. стр. 23 **AV-Соединение**.

**В** ***Что еще может вызвать плохое изображение?***

**О** Помехи или слабый сигнал. Попробуйте другую ТВ-станцию. Может помочь **Ручная точная настройка**.

1. Выбрать меню **Ручная настройка.** Высветить станцию и нажать **OK**, затем нажать ▶ для выбора **Ручная точная настройка**.

2. С помощью ▲ или ▼ провести регулировку для получения наилучшего изображения и звука. Нажать **OK** и затем **EXIT**.




**В** ***Почему органы управления на передней стороне телевизора не работают?***

**О** Проверить, что **Блокир. панели** не **ВКЛ.**

**В** ***Почему не работает дистанционный пульт управления?***

**О** Проверить, что боковой выключатель на дистанционном пульте находится в ТВ-режиме. Проверить, что батарейки не разрядились и не вставлены неправильно.

**В** ***Почему на экране постоянно присутствует сообщение?***

**О** Удалить его нажатием на i+.

# Вопросы и Ответы продолжение

**В** *Почему на экране имеются вертикальные полосы в режиме ПК?*

**О** **Частота часов** может нуждаться в регулировке. Выбрать **Настройка PC** в меню **НАСТРОЙКА**, высветить **Частота часов** и проводить регулировку до исчезновения линий.

**В** *Почему в режиме ПК на экране присутствуют горизонтальные полосы и (или) размазанные изображения?*

**О** **Фаза часов** может нуждаться в регулировке. Выбрать **Настройка PC** в меню **НАСТРОЙКА**, высветить **Фаза часов** и отрегулировать до прояснения изображения.

**В** *Почему отсутствует звук от моего подсоединенного звукового оборудования?*

**О** Проверить, что опция **Динамик** в меню **Звук** настроена на **Выкл**.

**В** *Почему имеют место проблемы с текстом?*

**О** Для хорошей работы системы текста нужен хороший сильный сигнала вещания. Для этого обычно требуется антенна на крыше или чердаке. Если текст не читается или искажен, проверить антенну. Перейти к *главной странице-указателю* текстовой услуги и найти *Руководство для пользователя*. Оно дает некоторую информацию о принципах работы текста. При необходимости дополнительной информации о пользовании текстом см. *раздел по тексту*.

**В** *Почему отсутствуют подстраницы текста?*

**О** Они либо не вещаются или еще не были загружены. Нажать кнопку ⊡ для доступа. *(см. раздел по тексту).*

**В** *Почему видны четыре цветовые номера текста, но не текст?*

**О** Текст был выбран во время просмотра внешнего источника, т.е. DVD или VCR. Текст на экране не появится или может появиться окно сообщения об отсутствии информации. Выбрать канал вещания и нажать ☰/◪/▢ для доступа.

**В** *Почему имеют место неправильные цвета при проигрывании источника NTSC?*

**О** Соединить источник через вывод SCART и проиграть. Выбрать **Ручная установка** в меню **НАСТРОЙКА**.

1. Настроить цвет на **Авто** и сделать **EXIT**.
2. Перейти к меню **Уст. изобр.** и отрегулировать тон.

**В** *Почему отсутствует звук от ПК, соединенный через HDMI?*

**О**

* Нажать и удержать нажатой на 5 секунд кнопку **OK** - появится меню **Lip Sync Latency**. Сделать выбор между **Вкл.** и **Выкл.**

# Примечания

Для записи вашей информации

**Оуистка экрана и корпуса телевизора…**

*Выключить питание, очистить экран и корпус мягкой сухой тканью.* ***Не*** *рекомендуется использовать коммерческие полироли или растворители для очистки экрана или корпуса, т.к. это может вызвать повреждение.*

**Утилизация…**

***Нижеследующая информация относится только к странам-членам ЕС:***

*Символ на ТВ означает, что данное изделие не может утилизироваться как обычные бытовые отходы. Правильно утилизируя его, вы поможете предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды и здоровья людей, которые могли бы иметь место в результате неправильного избавления от этого изделия. Для получения более подробной информации об утилизации этого изделия обратитесь в местные органы власти, местную службу утилизации бытовых отходов или в магазин, где вы приобрели это изделие.*

# Примечания

Для записи вашей информации

# Примечания

Для записи вашей информации

# Примечания

Для записи вашей информации

# Информация

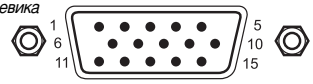
***Перед подсоединением любого внешнего оборудования выключить все выключатели сетевого питания. При отсутствии выключателя извлечь штепсельную вилку из стенной розетки.***

## Соединение компьютера

Информация сигналов для 15-штырьевого соединителя Mini D-sub

| Штырь №. | Название сигнала | Штырь №. | Название сигнала |
|---|---|---|---|
| 1 | R | 9 | NC |
| 2 | G | 10 | Земля |
| 3 | B | 11 | NC |
| 4 | NC (не соединен) | 12 | NC |
| 5 | NC | 13 | H-синхро |
| 6 | Земля | 14 | V-синхро |
| 7 | Земля | 15 | NC |
| 8 | Земля | | |

*Присвоение штыря для концевика RGB/PC*




## Соединение DVD/STB через HDMI

Приемлемые видеосигналы через концевики HDMI

| H. Активный | V. Активный | I/P | H. Частота (кГц) | V. Частота (Гц) | Частота пикселей (МГц) |
|---|---|---|---|---|---|
| 720 | 576 | Prog | 31.250 | 50.000 | 27.000 |
| 1280 | 720 | Prog | 37.500 | 50.000 | 74.250 |
| 1920 | 1080 | Int | 28.125 | 50.000 | 74.250 |
| 640 | 480 | Prog | 31.469 | 59.940 | 25.175 |
| 720 | 480 | Prog | 31.469 | 59.940 | 27.000 |
| 1280 | 720 | Prog | 44.955 | 59.940 | 74.176 |
| 1920 | 1080 | Int | 33.716 | 59.940 | 74.176 |
| 640 | 480 | Prog | 31.500 | 60.000 | 25.200 |
| 720 | 480 | Prog | 31.500 | 60.000 | 27.027 |
| 1280 | 720 | Prog | 45.000 | 60.000 | 74.250 |
| 1920 | 1080 | Int | 33.750 | 60.000 | 74.250 |
| 1920 | 1080 | Prog | 56.250 | 50.000 | 148.500 |
| 1920 | 1080 | Prog | 67.433 | 59.940 | 148.352 |
| 1920 | 1080 | Prog | 67.500 | 60.000 | 148.500 |

*Int = Интерфейс; Prog = Прогрессирующий*

# Технические характеристики и приспособления

**Системы/каналы вещания**

| | | |
|---|---|---|
| PAL-I | UHF | UK21-UK69 |
| PAL-B/G | UHF | E21-E69 |
| | VHF | E2-E12, S1-S41 |
| SECAM-L | UHF | F21-F69 |
| | VHF | F1-F10, B-Q |
| SECAM-D/K | UHF | R21-R69 |
| | VHF | R1-R12 |

**Входной видеосигнал** PAL, SECAM, NTSC 3.58/4.43

**Внешние соединения**

| | | | |
|---|---|---|---|
| EXT1 | Ввод | 21-штырьевой SCART | RGB, A/V |
| EXT2 | Ввод | 21-штырьевой SCART | A/V, S-видео |
| EXT3 | Ввод | Гнезда для звука | Y, $P_B/C_B$, $P_R/C_R$ |
| | | Гнезда для звука | A/V |
| EXT3 | Ввод (боковой) | Гнездо для звука | Видео |
| | | Гнезда для звука | Аудио L + R |
| HDMI 1/2 | Ввод | HDMI™ (1080p, LIP SYNC) | |
| PC | Ввод | Mini D-sub 15-штырьевой | Аналоговый сигнал RGB |
| PC/HDMI1 Аудио | | Гнезда для звука | Аудио L + R |
| Вывод к гнезду звука активного "суперхрипуна" | | | |
| Фиксир. Аудио вывод | | Гнезда для звука | Аудио L + R |

**Стерео** Nicam
Система с 2-мя несущими

**Модель с размером видимого экрана** (прибл.) Модель 37 94 cm
42 107 cm

**Дисплей** 16:9

**Вывод звука** (с искажением 10%) Сеть 10 Вт + 10 Вт

**Расход электроэнергии** (прибл.) Модель 37 183 Вт
42 233 Вт

**Ожидание** (прибл.) Модель 37 <1 Вт
42 <1 Вт

**Размеры** (прибл.) Модель 37 67 cm (высота) 92 cm (ширина) 29 cm (глубина)
42 73 cm (высота) 103 cm (ширина) 34 cm (глубина)
*(Высота включает подставку на ножках)*

**Масса** (прибл.) Модель 37 22 кг
42 27,5 кг

**Гнездо для наушников** 3,5 мм стерео

**Приспособления** Пульт дистанционного управления
2 батарейки (AAA, IEC R03 1,5 В)

Отпечатано на утилизированной бумаге, на 100% свободной от хлоринов.

**© Toshiba Information Systems (U.K.) Limited**
Все права зарезервированы.
Воспроизведение частично или полностью без письменного разрешения строго запрещено.

**Toshiba Information Systems (U.K.) Limited**
Consumer Products Division (Отделение потребительских товаров),
European Service Centre (Европейский сервисный центр),
Admiralty Way, Camberley,
Surrey, GU15 3DT, Великобритания
Технические характеристики могут изменяться без уведомления.
Выпущено Zushi Illustration & Visualisation, Bristol, Великобритания

Printed on recycled paper. 100% Chlorine free.

**VX1A00082500**