



**TOSHIBA**  
Leading Innovation >>>

**19DL833R  
22DL833R  
ЦИФРОВАЯ серия**



РУКОВОДСТВО ВЛАДЕЛЬЦА

**Если вы хотите получить информацию о сложных функциях, но у вас нет доступа к компьютеру или Интернету, позвоните по номеру ближайшей от вас службы поддержки, указанному в руководстве владельца.**

Название страны	Номер для связи
Österreich	01 97021 540
Belgique / Belgie	02 391 01 01
България	0294 21141
Hrvatska	01 653 9737
Κύπρος	22 872 111
Česká republika	323 204191
Danmark	80 88 93 38
Eesti Vabariik	69 97 800
Suomen tasavalta	0800 77 35 03
France	09 69 32 64 84
Deutschland	0431 24 89 45 50 (Ortarif, abweichender Mobilfunktarif möglich)
Gibraltar	200 76334
Ελληνική	210 9554298
Magyar Köztársaság	23 428 870
Ísland	00 45 80 88 93 38
Yisrā'el	03 953 5900
Italia	039 609 9301
Latvijas	00 372 69 97 800
Lietuvas	00 372 69 97 800
Luxembourg	00 32 2 391 01 01
Moldova	00380 443 511 317
Nederlanden	00 32 2 391 01 01
Norge	800 573 57
Polska	0 71 796 95 05
Portugal	707 265 265
Republic of Ireland	01 246 7780
România	021 3169 393
Россия	8 800 100 05 05
Slovensko	0042 323 204191
España	902 33 22 34
Sverige	0201 70 16 00
Schweiz / Suisse	0900 57 58 58 (CHF 1.49 / Min.)
Türkiye	0 212 340 6080
U.K.	0844 856 0730
Україна	8(044) 351 13 17

**«Отпечатано на бумаге, подлежащей вторичной переработке» «100% отсутствие хлора»**



"Printed on Recycled Paper" "100% Chlorine free"



## Содержание

Меры Предосторожности .....	42	Яркость .....	57
Циркуляция Воздуха .....	42	Чёткость .....	57
Повреждение при Нагревании .....	42	Цвет .....	57
Питание от Сети .....	42	Смена Цвета .....	57
Предупреждение .....	42	Цветовая Температера .....	57
Выполнять .....	42	Подавление Шума .....	58
Не выполнять .....	42	Увеличение Изображения .....	58
Установка и Важная Информация .....	43	Перенастройка .....	58
ИСКЛЮЧАЮЩИЕ УСЛОВИЯ .....	43	Настройки Изображения ПК (*) .....	58
Необходимая информация о безопасности .....	44	Громкость .....	58
Удаление подставки .....	46	Эквалайзер .....	58
Дистанционное Управление .....	47	Баланс .....	58
Вставление Аккумуляторов и Радиус Действия		Наушники .....	58
Пульта Дистанционного Управления .....	47	AVL .....	58
Подключение Внешнего Оборудования .....	48	Динамичное воспроизведение с	
Подключение HDMI® или DVI Устройства ко		трёхуровневым усилением .....	59
HDMI Входу .....	49	Цифровой Выход .....	59
Подключить HDMI Устройство .....	49	Условный Доступ .....	59
Подключить DVI Устройство .....	49	Родительский .....	59
Подключение Компьютера .....	50	Таймер .....	59
Подключить Компьютер .....	50	Настройка Даты/Времени .....	59
Подключение Запоминающего Устройства		Источники .....	59
USB .....	50	Другие Настройки .....	59
Подключить Запоминающее Устройство		Меню Тайм-аут .....	59
USB .....	50	Закодированный Просмотр .....	59
Подключить Запоминающее Устройство		Задняя Подсветка .....	59
USB .....	50	Экономичный Режим Питания .....	60
Экономичный Режим Питания .....	51	Голубой Фон .....	60
Информация об Окружающей Среде .....	51	Обновление Программного Обеспечения .....	60
Управление Телевизором .....	52	Проблемы со Звучанием .....	60
Включение .....	52	Описание Аудио .....	60
Пользование Пультом Дистанционного		Авто Режим Телевизора Выкл .....	60
Управления .....	52	Тип Передачи .....	61
Пользование Элементами Управления и		Резервный Поиск (*) .....	61
Подключения на телевизоре .....	52	Полноэкранный Режим (выборочный) .....	61
Первоначальная Установка .....	53	Язык Телетекста .....	61
Основные Операции .....	54	HDMI True Black .....	61
Стерео и Двухязычная Передача .....	54	USB Медиа Браузер .....	62
Отображение Субтитров .....	54	Ручной Запуск .....	62
Просмотр Главного Меню .....	54	Автоматический Запуск .....	62
Регулировка Громкости и Установления		Воспроизведение MP3 Файлов .....	62
Режима Без звука .....	54	Просмотр JPEG Файлов .....	63
Выбор Положения Программ .....	54	Функция Слайд-шоу .....	63
Общие Операции .....	55	Повторное Воспроизведение Видео .....	63
Просмотр Списка Каналов .....	55	Настройки Медиа Браузера .....	64
Просмотр Информационных Заголовков .....	55	Закрыть Медиа Проигрыватель .....	64
Руководство Электронных Программ (РЭП),		Изменение Формата Изображения .....	65
Выбор Входа .....	56	Приложение А: ПК Вход Обычные Режимы	
Руководство Электронных Программ .....	56	Дисплея .....	66
Выбор Входа .....	56	Приложение В: Совместимость Сигналов AV и	
Краткие Характеристики .....	57	HDMI (Типы Входных Сигналов) .....	67
Языковые Настройки .....	57	Приложение С: Поддерживаемые Форматы	
Блокировка Меню .....	57	Файлов для типа USB .....	68
Блокировка Завершённости (*) .....	57	Приложение D: Информация о ПИН .....	68
Блокировка для Защиты от Доступа Детей ..	57	Технические требования и Аксессуары .....	69
Режим Изображения .....	57	Информация о Лицензии .....	70
Контраст .....	57	Вопросы и Ответы .....	71

## Меры Предосторожности

Данное оборудование разработано и изготовлено в соответствии с международными стандартами, но по сравнению с электронным оборудованием требует более аккуратного обращения для достижения лучших результатов и гарантии безопасности. Пожалуйста, в целях вашей безопасности прочтите следующие положения. Данные положения являются общими положениями, направленными на оказание помощи по всем электронным приборам широкого потребления и не все положения могут соответствовать приобретенным вами товарам.

### Циркуляция Воздуха

Оставьте более 10 см пространства вокруг телевизора для обеспечения необходимой вентиляции. Данное действие предотвращает перегревание и возможное повреждение телевизора. Избегайте пыльных мест.

### Повреждение при Нагревании

Повреждение может возникнуть если телевизор расположен под прямым солнечным светом или рядом с обогревающим прибором. Избегайте мест с чрезвычайно высокой температурой или влажностью, или мест, где температура может упасть до 5° по Цельсию (41° по Фарингейту).

### Питание от Сети

Прибор должен работать только от розетки с питанием в 220-240 В AC 50 Гц. Убедитесь, что телевизор не стоит на сетевом проводе. НЕ вынимайте шнур из данного оборудования, так как он соединяет специальный Фильтр Радиопомех, удаление которого ослабит его работу. Его можно заменить на правильно подобранный и улучшенного типа, и должно быть переустановлено покрытие предохранителя. ЕСЛИ ВЫ СОМНЕВАЕТЕСЬ, ПОЖАЛУЙСТА, ПРОКОНСУЛЬТИРУЙТЕСЬ С КОМПЕТЕНТНЫМ СПЕЦИАЛИСТОМ ПО ЭЛЕКТРОТЕХНИКЕ.

### Предупреждение

Чтобы предотвратить распространение огня, храните свечи или любые другие легковоспламеняющиеся продукты подальше от данного прибора.



### Выполнять

**ДА:** Прочтайте эксплуатационные инструкции перед использованием оборудования.

**ДА:** Убедитесь, что все электрические контакты (включая сетевой шнур, удлинитель и разводка между частями оборудования) правильно подсоединенны и соответствуют инструкциям производителя.

**ДА:** Выключите и уберите сетевой шнур перед выполнением или изменением подключения.

**ДА:** Проконсультируйтесь с вашим поставщиком, если у вас возникнут проблемы с установкой, работой или безопасностью вашего оборудования.

**ДА:** Будьте осторожны со стеклянными панелями или дверцами оборудования.

### Не выполнять

**Не** удаляйте незащищённое покрытие, так как это может вызвать опасное напряжение.

**Не** заграждайте вентиляционные отверстия оборудования такими элементами как газеты, скатерти, шторы и т.д. Перегрев может вызвать повреждения или уменьшить срок службы вашего прибора.

**Не** допускайте, чтобы на электрическое оборудование попала вода или не были поставлены такие водосодержащие предметы, как, например, вазы.

**Не** ставьте горячие предметы или прямые источники огня, как зажжённые свечи или ночники, на телевизор или в непосредственной близости с ним. Высокая температура может расплавить пластик и привести к возникновению пожара.

**Не** используйте самодельные подставки и НИКОГДА не ремонтируйте ножки винтами для дерева. Чтобы убедиться в полной безопасности, всегда используйте одобренную производителем подставку, кронштейн или опорные ножки согласно инструкции.

**Не** оставляйте без присмотра включённое оборудование, если только специально не установлено, что имеются функции, разработанные для работы без присмотра или в режиме ожидания. При выключении прибора, вынув шнур из розетки, будьте уверены, что ваша семья знает как это делать. Для нетрудоспособных людей необходимо установить специальные приспособления.

**Не** продолжайте работу оборудования, если вы сомневаетесь в том, что он исправно работает или в нём нет повреждений – выключите прибор, отключите сетевой шнур и проконсультируйтесь с вашим поставщиком.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** - избыточное звуковое давление из ваших наушников может вызвать потерю слуха.

**КРОМЕ ТОГО** - НИКОГДА не позволяйте никому, особенно детям, толкать или стучать по экрану, засовывать какие-либо предметы в отверстия, слоты или в другие отверстия на корпусе.

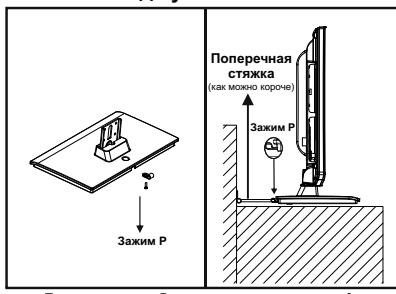
**НИКОГДА** не рискуйте или гадайте при нестандартной работе оборудования- лучше быть уверенным в безопасности, чем сожалеть.

**СЕТЕВОЙ ШНУР ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В КАЧЕСТВЕ РАЗЪЕДИНАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА И, СЛЕДОВАТЕЛЬНО, ДОЛЖЕН ИСПРАВНО РАБОТАТЬ.**

**Примечание** : Интерактивные видеоигры, включающие джостик, видеопистолета для стрельбы по цели на экране, могут не работать на данном телевизоре.

## Установка и Важная Информация

### Где устанавливать



\* Стиль кнопок и подставки зависит от модели.

Расположите ваш телевизор вдали от прямого солнечного света или сильного освещения. Для удобного просмотра рекомендуется мягкое, непрямое освещение. Для предотвращения попадания прямого солнечного света на экран используйте шторы или жалюзи.

Расположите телевизор на устойчивой, прямой поверхности, которая сможет выдержать вес телевизора. Для того чтобы поддерживать устойчивость и предотвратить падение телевизора, обезопасьте телевизор, прикрепив его к стене, используя присоединённый к телевизору прочный шнур. Установите Р зажим под подставкой, как показано на иллюстрации.

Панель жидкокристаллического экрана относится к дисплеям 2-го класса (Classpixel II) и изготовлена

с использованием высокоточных технологий, однако иногда в изображении на экране могут наблюдаться отсутствующие элементы или светящиеся точки. Это не является признаком неисправности.

Убедитесь, что телевизор расположен в месте, где его не будут толкать или ударять другие предметы, так как давление может разбить или повредить экран. Также, пожалуйста, будьте уверены в том, что маленькие детали не будут вставлены в слоты или отверстия корпуса.

Очищение экрана и корпуса...

Выключите питание, и протрите экран и корпус мягкой, сухой тряпкой. Рекомендовано не использовать любые подходящие полироли или растворители для очистки экрана или корпуса, так как они могут их повредить.

### Пожалуйста, примите к сведению

Функция цифрового приёма данного телевизора действительна только для стран, находящихся в списке в разделе "Страны" во время начальной установки меню. В зависимости от страны/области, некоторые функции телевизора могут быть недоступны. Приём дополнительных и модифицированных услуг не гарантируется на данном телевизоре.

Если стационарные изображения, произведённые при трансляции 4:3, текстовые службы, логотипы идентификации каналов, компьютерные дисплеи, видеогames, экранные меню и т.д. остаются на экране на любой срок, они могут стать видимыми. Всегда рекомендуется понижать настройки яркости и контраста.

Длительное, постоянное использование 4:3 изображения на 16:9 экране может привести к удержанию изображения в контуре 4:3. Данное явление не является дефектом LCD телевизора и не входит в гарантию производителя. Регулярное использование режимов другого размера предотвратит постоянное удержание.

### ИСКЛЮЧАЮЩИЕ УСЛОВИЯ

Компания Toshiba ни при каких условиях не несёт ответственность за потерю и/или повреждение продукта при следующих обстоятельствах:

- i) пожар;
- ii) землетрясение;
- iii) случайное повреждение;
- iv) намеренно неправильная эксплуатация продукта;
- v) эксплуатация продукта в неподходящих условиях;
- vi) потеря и/или повреждение, причинённое продукту при владении продуктом третьим лицом;
- vii) любое повреждение или потеря, вызванная в результате ошибки владельца и/или нежелания следовать инструкции, размещённой в руководстве пользователя;
- viii) любая потеря или повреждение, вызванное в результате неправильной эксплуатации или неисправности продукта, если он использовался при одновременной работе с дополнительным оборудованием;

Кроме того, компания Toshiba ни при каких условиях не несёт ответственность за косвенную потерю и/или повреждение без исключения, однако, не ограничивается следующим, потерей прибыли, задержком деловой деятельности, потерей записанных данных, если они были вызваны во время нормальной работы или неправильной эксплуатации продукта.

**Примечание: Настенный кронштейн или подставка от компании Toshiba, должны использоваться по назначению.**

Русский - 43 -

## Необходимая информация о безопасности

КОГДА ДАННЫЙ ПРИБОР ПОДКЛЮЧЁН К СЕТЕВОЙ РОЗЕТКЕ, НЕ ПРИБЛЕЖАЙТЕ ГЛАЗА К ОТВЕРСТИЯМ, ЧТОБЫ ЗАГЛЯНУТЬ ВНУТРЬ ПРИБОРА.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ РЕГУЛИРОВАНИЯ ИЛИ РАБОТЫ ТЕХНИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ, ЧЕМ УСТАНОВЛЕНО В ЭТОЙ ИНСТРУКЦИИ, МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ОПАСНОМУ РАДИОАКТИВНОМУ ОБЛУЧЕНИЮ.

НЕ ВСКРЫВАЙТЕ ПОКРЫТИЯ И НЕ ПРОИЗВОДИТЕ РЕМОНТ САМОСТОЯТЕЛЬНО. ПРЕДОСТАВЬТЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ ПЕРСОНАЛУ.

### Предупреждение о Наушниках

Громкая музыка может причинить необратимый вред вашему слуху. Не устанавливайте громкость на высокий уровень когда слушаете через наушники, в частности, если есть необходимость прослушивания в течение долгого периода времени.

### Информация о DVB-T функции

- Любая функция, относящаяся к цифровому телевидению (с логотипом DVB) доступна только в стране или области, где подаются данные сигналы. Уточните у продавца, если в зоне, где вы проживаете, есть возможность получать DVB-T сигнал.
- Даже если телевизор адаптирован к техническим требованиям DVB-T, совместимость цифровой передачи DVB-T не гарантируется.
- Некоторые функции цифрового телевизора могут быть недоступны в отдельных странах.
- Представленная в данном устройстве система DVB-T является FTA (Free to air).
- DVB представляет собой зарегистрированную торговую марку DVB Проект. Данный логотип означает то, что продукт совместим с Европейской Цифровой Трансляцией.

### Возможные Побочные Эффекты на LCD Экране

Если зафиксированные (устойчивые) части остаются на LCD экран недлительный период времени, изображение может удерживаться на панели LCD телевизора и вызывать неуловимые, но постоянные побочные изображения. Данный вид повреждений НЕ ВХОДИТ В ВАШУ ГАРАНТИЮ. Никогда не оставляйте ваш телевизор на долгий срок, если он показывает следующие форматы или изображения:

- Зафиксированные изображения, такие как вибрации, части видеоигр, логотипы телестанций и websites.
- Специальные Форматы, которые не занимают весь экран. Например, просмотр широкоскринного формата медиа(16:9) на обычном дисплее (4:3) (Чёрные полосы вверху и внизу экрана); или просмотр обычного медиа формата (4:3) на широком экране дисплея(16:9) (Чёрные полосы слева и справа на экране).

## НЕОБХОДИМАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Установка телевизора

Если телевизор не установлен в достаточно устойчивом месте, это может привести к потенциальной опасности падения. Приняв следующие меры предосторожности, вы сможете избежать множественных порезов, особенно у детей:

- Используйте подставки, рекомендованные производителем телевизора.
- Используйте только ту мебель, которая способна выдержать телевизор.
- Убедитесь, что телевизор не свешивается с края поддерживающей мебели.
- Не располагайте телевизор на высокой подставке (например, шкафах или книжных стеллажах) без фиксации подставки и телевизора для необходимой поддержки.
- Не ставьте телевизор на ткань или другую материю, постеленную между телевизором и поддерживающей подставкой.
- Расскажите детям об опасности, возникающей при залезании на подставку с целью достичь до телевизора или пульта управления.

Расположите телевизор на устойчивой, ровной поверхности, которая способна выдержать вес прибора. Для того, чтобы поддерживать устойчивость и предотвратить падение, обезопасьте телевизор, придинув его к стене и закрепив на прочный зажим, находящийся сзади на верхней панели подставки.

Данный прибор произведён согласно всем необходимым мерам безопасности. Следующие советы по безопасности должны уберечь пользователей от неосторожного обращения или опасности, связанной с такой эксплуатацией.

- Хотя данное оборудование было тщательно произведено и досконально проверено, до момента изъятия из фабрики вместе со всеми электрическими приспособлениями, существует возможность возникновения проблем. Если вы заметите дым, сильное нагревание или любые другие непредвиденные явления, вам следует немедленно отключить сетевой шнур из розетки питания.
- Убедитесь, что данный прибор тщательно вентилируется! Никогда не помещайте его рядом или под занавесками!

## Необходимая информация о безопасности (продолжение)

- Данное устройство должно быть подключено только к источнику питания в 220-240В AC 50Гц. Не пытайтесь подключить его к любому другому типу источника питания.
  - Штепсельная розетка должна быть установлена рядом с оборудованием и была легко доступной.
  - Не вскрывайте прибор. Попытка отремонтировать устройство неспециалистом может быть опасной и вызвать потенциальную опасность возгорания. Весь ремонт должен производиться только квалифицированным обслуживающим персоналом.
  - Храните в недоступном для грызунов месте. Грызуны (а также кореллы) любят грызть электрические гибкие шнуры. Они могут вызвать короткое замыкание (опасность пожара!) и получить смертельный удар электрическим током.
  - Всегда придерживайтесь вилку при отключении прибора от источника питания. Не дёргайте шнур. Шнур может быть перегружен и вызвать короткое замыкание.
  - Используйте мягкую, сухую ткань для очистки прибора.
  - Установите прибор таким образом, чтобы никто не споткнулся о шнур.
  - Рекомендуется устанавливать данный прибор на безударные подставки с целью избежания опасности падения.
  - Учтите, что маленькие дети, потянув за шнур, могут стащить устройство со стола или шкафа. При этом дети могут пораниться.
  - Не пользуйтесь прибором в непосредственной близости от источников обогревания. Корпус и шнур могут получить повреждения от мощности нагрева.
  - Экран произведён из стекла и может разбиться, если на нём есть повреждения. Будьте внимательны при сборе острых стеклянных осколков.
  - Если вы хотите повесить телевизор на стену, свяжитесь с магазином, в котором вы преобрели товар, и доверьтесь работе профессионалов. Неверная установка может вызвать повреждение и/или поранить.
  - При подвешивании оборудования на стену, оставьте 10см пространством между задней панелью приюра и стеной. Пространство меньшее 10 см будет мешать работе вентиляторов и вызывать нагревание внутренних частей прибора, что приведёт к дальнейшим повреждениям или сбоям прибора.
  - Примите все необходимые меры по предотвращению падения
    - Если вы не приняли данные меры, устройство может упасть и нанести вред или ранить.
    - Свяжитесь с магазином, где вы приобрели прибор, чтобы получить полную информации по принятию данных мер.
    - Когда используется телевизионная подставка,
    - Убедитесь, что прибор полностью стоит на подставке и размещён по центру.
    - Не оставляйте дверцы подставки открытыми. Вы можете пораниться о результае падения или разбития устройства, или вы можете порезать или прищемить пальцы. Если у вас есть дети, примите дополнительные меры предосторожности.
  - Избегайте размещения устройства на любую поверхность, которая может подвергаться вибрации или сотрясению.
  - Чтобы защитить прибор во время грозы, отсоедините шнур питания AC и отключите антенну.
- Предупреждение:** Не трогайте антенный соединитель.
- Если вы уходите из дома на долгий период времени, в целях безопасности отсоедините шнур питания AC .
  - Во время работы устройство нагревается. Не размещайте никакие покрывала или скатерти на приборе во избежание перенагревания.
- Отверстия для вентиляции не должны быть блокированы. Не устанавливайте рядом с радиаторами. Не помешайте под прямым солнечным светом.
- При установки на полку, оставьте 10 см пространство вокруг прибора.
  - На прибор не должна попадать жидкость, и не должны устанавливаться объекты, содержащие жидкое вещества, такие как вазы.
  - Разлитая жидкость, попавшая на прибор, может вызвать крупное повреждение. Выключите устройство и отключите от сети питания, затем перед дальнейшим использованием прибора, проконсультируйтесь с квалифицированным специалистом.
  - Конденсация влаги возникает, например, когда в жаркий день вы наливаете прохладный напиток в стакан и капельки воды образуются на внешней поверхности стакана. Таким же образом, влага может конденсироваться на оптических внутренних линзах, одним из самых химичных внутренних частей прибора.
  - Конденсация влаги возникает в следующих ситуациях:
    - Если вы переносите прибор из прохладного места в теплое.
    - Если вы используете устройство в комнате, где только что включили отопление.
    - Если вы используете прибор в месте, где прохладный воздух из кондиционера воздуха попадает на прибор.
    - Если вы используете прибор во влажном месте.
  - Никогда не используйте прибор, где может возникнуть конденсация влаги.
  - Эксплуатация прибора, где существует конденсация влаги, может нанести вред внутренним частям и дискам. Подключите шнур питания прибора к сетевой розетке, включите прибор, удалите диски и оставьте его на 2 или 3 часа. Через 2 или 3 часа, прибор нагреется и влага испарится. Оставление телевизора подключённым к сетевой розетке поможет предотвратить появление конденсации влаги на приборе.
  - Никогда не размещайте горячие предметы или источники огня, такие как зажжённые свечи или очаги, на телевизоре или в непосредственной близости с ним. Высокая температура может расплавить пластмассу и привести к возгоранию.

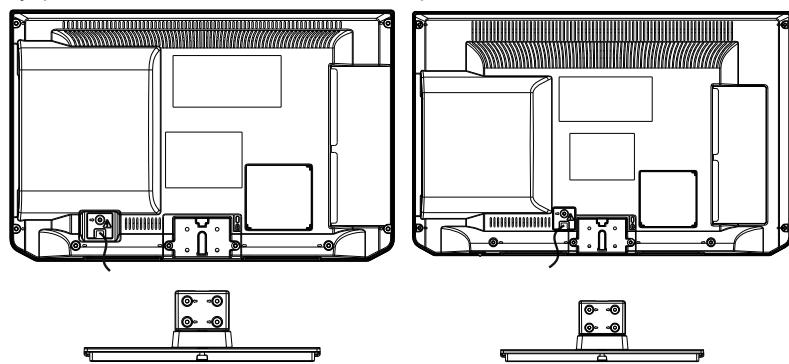
### Удаление подставки

(1) Аккуратно положите телевизор передней панелью вниз на плоскую, мягкую поверхность, например, на плед или одеяло. Пусть подставка выступает за края поверхности.

**Примечание:** Всегда следует быть очень аккуратным при изъятии подставки во избежании повреждения LCD панели.

(2) Удалите четыре шурупа из подставки. Это позволит вам вынуть подставку.

(3) Если вы уже вынули четыре шурупа, удерживающих подставку на месте, выньте подставку из-под телевизора, убрав её как можно дальше от телевизора.

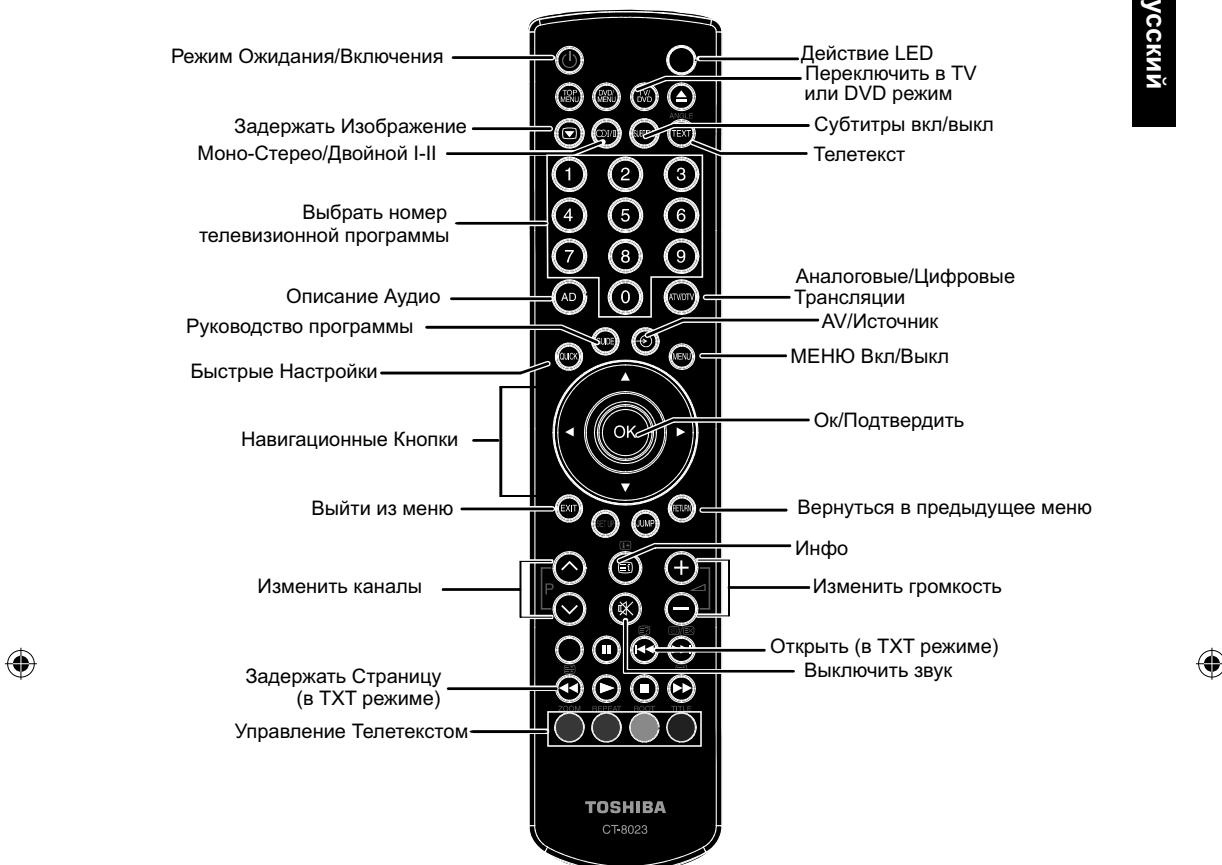


\*Для 19DL833 модели

\* Для 22DL833 модели

## Дистанционное Управление

Простое на первый взгляд указание по вашему пульту дистанционного управления.



*Примечание: Кнопки, которые не отмечены на иллюстрации к эксплуатации дистанционного пульта управления, не функционируют в телевизионном режиме.*

### Вставление Аккумуляторов и Радиус Действия Пульта Дистанционного Управления



Снимите заднюю крышку пульта, чтобы открыть отделение для аккумуляторов и убедитесь, что аккумуляторы вставлены правильно. Подходящие типы аккумуляторов для данного пульта: AAA, IEC R03 1.5V.

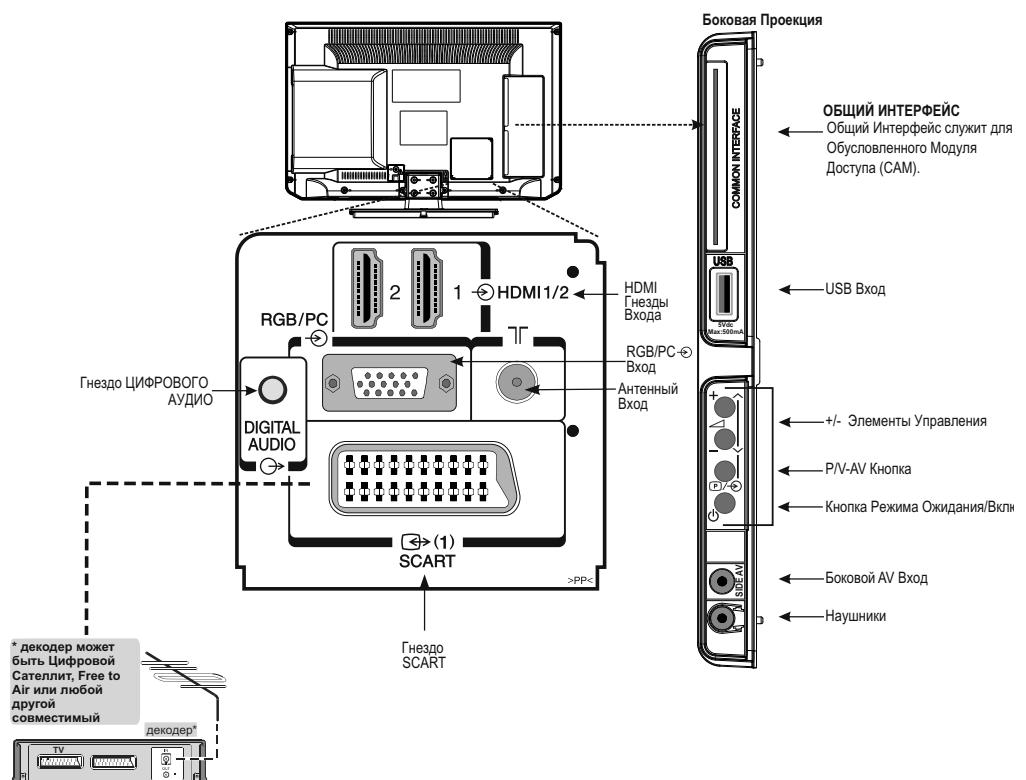
Не используйте отработавшие, старые аккумуляторы вместе с новыми аккумуляторами или не смешивайте разные типы аккумуляторов. Удалите разряженные аккумуляторы для предотвращения попадания кислоты в отделение для аккумуляторов. Ликвидируйте их в специально предназначенном месте.

**Предупреждение:** Аккумуляторы не должны подвергаться чрезмерному нагреванию, вследствие прямого солнечного света, огня и т.д.

Функционирование пульта дистанционного управления ухудшится за пределами 5м расстояния или за пределами угла в 30 градусов от центра телевизора. Если диапазон действия сокращается, необходимо заменить аккумуляторы.

## Подключение Внешнего Оборудования

Перед подключением любого внешнего оборудования, отключите шнур питания от сетевой розетки.



**Антенный кабель:**.....

Подключить antennу к ANT. розетке за телевизором.

**SCART кабель:**.....

Если вы используете **декодер** или **медиа устройство записи**, необходимо подключить кабель к телевизору.

Перед запуском **первоначальной установки**, любые подключённые устройства должны быть установлены в режиме ожидания.

Гнездо ЦИФРОВОГО АУДИО разрешает подключение соответствующей аудиосистемы.

**HDMI® (Интерфейс Мультимедиа Высокой Чёткости)** служит для использования совместно с DVD декодером или другим оборудованием с цифровым аудио и видео входом. Он разработан для лучшей работы с видеосигналами 1080i and 1080p высокой чёткости, но также, может принимать и показывать VGA, 480i, 480p, 576i, 576p и 720p сигналы. Сигналы форматирования ПК также отображаются.

**Примечание:** Не смотря на то, что телевизор также может быть подключен к HDMI оборудованию, существует вероятность того, что некоторые устройства будут работать неправильно.

Широкий спектр внешнего оборудования может подключаться к данному телевизору, вследствие этого, соответствующее руководство для владельца имеет чёткие инструкции.

Если телевизор автоматически переключается на монитор внешнего устройства, вернитесь к обычным настройкам телевизора, нажав на кнопку желаемой программы. Для того, чтобы восстановить внешнее устройство, повторно нажмите кнопку для переключения между источниками.

Независимо от свойств источника, аудио вход не может быть скопирован из гнезда ЦИФРОВОГО АУДИО.

## Подключение HDMI® или DVI Устройства ко HDMI Входу

HDMI вход на вашем телевизоре получает цифровое аудио и несжатое цифровое видео от HDMI источника или несжатое цифровое видео от DVI (Цифровой Визуальный Интерфейс) исходного устройства.

Данный вход разработан для принятия материала HDCP (High-Bandwidth Digital-Content Protection) программ в цифровом формате из EIA/CEA-861-D-совместимых [1] электронных приборов широкого потребления (таких как телевизионная абонентская приставка или DVD проигрыватель с HDMI или DVI выходом).

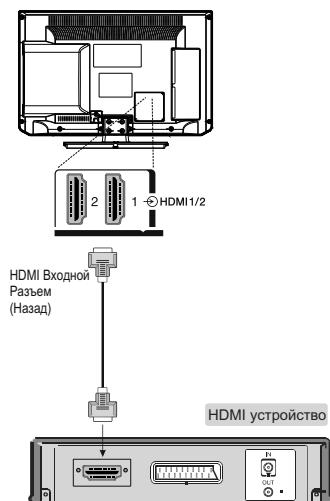
### Примечание:

- Некоторые ранние модели HDMI оборудования могут работать неправильно с вашей последней моделью HDMI телевизора.
- Поддерживаемые Аудио форматы: Линейный PCM, частота дискретизации 32/44.1/48кГц.

### Подключить HDMI Устройство

Подключите HDMI кабель (соединитель тип А) к HDMI терминалу. Для правильной работы, рекомендуется использовать HDMI кабель с HDMI Логотипом (HDMI®).

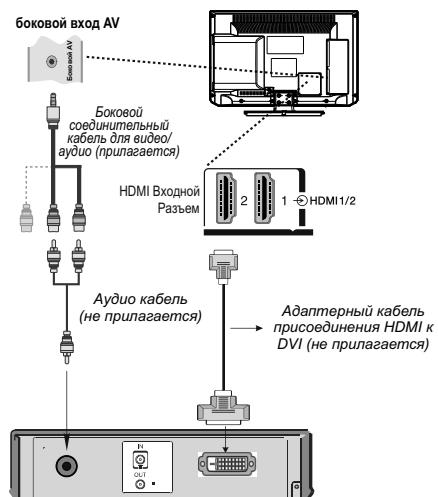
- Если ваше подключение способно выдержать 1080р и/или ваш телевизор способен восстановить уровень более 50Гц, вам необходим кабель Категории 2. Обыкновенный HDMI/DVI кабель возможно будет работать неправильно в данном режиме.
- HDMI кабель передаёт как видео, так и аудио. Отделение кабелей аналогового аудио не требуется.(смотрите иллюстрацию).
- Для того, чтобы просмотреть видео HDMI устройства, нажмите кнопку  для выбора HDMI1 или HDMI2.



### Подключить DVI Устройство

Подключите кабель HDMI-to-DVI адаптера (HDMI тип соединителя A) к гнезду входа HDMI и кабели аудио к SIDE AV гнезду, используя КРАСНЫЙ и БЕЛЫЙ входы поддерживаемые соединительный кабелем (смотрите иллюстрацию).

- Рекомендуемая длина кабеля HDMI-to-DVI адаптера составляет 6.6 ft (2м).
- Кабель HDMI-to-DVI адаптера передаёт только видео. Отделение аналогового аудио не требуется.



### Примечание:

Для того, чтобы убедиться, что устройство HDMI или DVI перенастроено правильно, рекомендуется проследовать следующим рекомендациям:

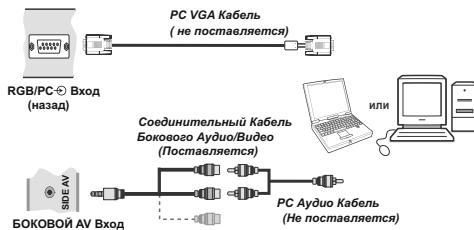
- При включении ваших электронных компонентов, вначале включите телевизор, и только потом HDMI или DVI устройство.
- При выключении ваших электронных компонентов, вначале выключите HDMI или DVI устройство, и только потом телевизор.

## Подключение Компьютера

### Подключить Компьютер

При RGB/PC или HDMI подключении, вы можете просматривать на телевизоре дисплей вашего компьютера или прослушивать звучание через телевизионные колонки.

При подключении ПК к RGB/PC  входу, используйте аналоговый analogue RGB (15-pin) компьютерный кабель и используйте SIDE AV гнездо с аудио кабелем (неподдерживается) для подключения аудио, воспользовавшись поддерживаемым Side AV кабелем для подключения к КРАСНОМУ и БЕЛОМУ входу (смотрите иллюстрацию).



Чтобы пользоваться ПК, перед его подключением к телевизору, настройте дискретность выходного параметра ПК. Для отображения оптимального изображения, воспользуйтесь функцией настроек ПК.

#### Примечание:

- Некоторые модели ПК не подключаются к данному телевизору. Адаптер не требуется для компьютеров с совместимым мини D-sub15-pin терминалом.
- В зависимости от заголовка DVD и технических требований ПК, на котором вы воспроизводите DVD-Видео, некоторые сцены могут быть пропущены или, возможно, вы не сможете приостановить во время многоракурсных сцен.

## Подключение Запоминающего Устройства USB

### Подключить Запоминающее Устройство USB

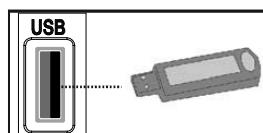
- Вы можете подключить запоминающее устройство USB к вашему телевизору, используя телевизионный USB вход. Данная функция позволяет вам отображать/воспроизводить музыкальные файлы, фото или видео файлы, хранящиеся в запоминающем устройстве USB.
- Возможно, что определённые типы у USB устройств (пример. MP3 Плееры) могут быть несовместимы с данным телевизором.
- Вы можете сделать резервные копии файлов, перед выполнением подключения в телевизоре с целью избежания возможности потери данных. Учтите, что производитель не несёт ответственность за повреждение файлов или потерю данных.
- Не вынимайте запоминающее устройство USB во время воспроизведения файла.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Быстрое включение и выключение USB устройства опасно. Особенно, не выполняйте быстрое включение и выключение накопителя регулярно. Данная операция может нанести физический ущерб USB проигрывателю и непосредственно самому USB устройству.

### Подключение Запоминающего Устройства USB

- Присоедините запоминающее устройство USB к USB входу телевизора.

#### ВИД СБОКУ



Запоминающее Устройство USB



## Экономичный Режим Питания

Русский

### Информация об Окружающей Среде

- Данный тип телевизора разработан с меньшим потреблением энергии для защиты окружающей среды.
- Благодаря функции сбережения энергии в данном телевизоре, вы не только поможете сохранить окружающую среду, но и также сможете сберечь денежные средства, уменьшив оплату счётом на электроэнергию. Для того, чтобы сократить потребление энергии, следует предпринять следующие меры:
- Вы можете воспользоваться настройками Экономичного Режима Питания, которые находятся на странице 60. Если вы установите Экономичный Режим Питания, телевизор перейдёт в режим энергосбережения и уровень яркости телевизора уменьшится до оптимального уровня. Учтите, что некоторые настройки изображения будут недоступны для изменения при установленном Энергосберегающем Режиме.

Режим энергосбережения < Выкл. >

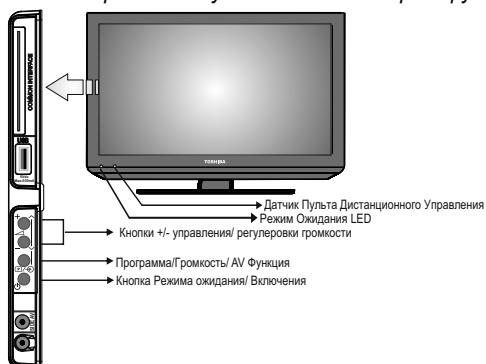
- Когда телевизор не находится в эксплуатации, пожалуйста, отключите или выньте сетевой шнур телевизора из розетки. Данная операция также сократит расход энергии.
- Отключите питание, если вы покидаете помещение на длительный срок времени.
- Учтите, что ежегодно, используя телевизор в Энергосберегающем Режиме вы затрачиваете меньше энергии, чем если вы отключите телевизор от питания, вместо того, чтобы сохранять его настройку в режиме ожидания. Кроме того, крайне рекомендуется активировать настройку Экономичного Режима Питания для сокращения ежегодного потребления энергии. Также рекомендуется отключить телевизор от питания для сохранения энергии, когда вы не пользуетесь телевизором.
- Пожалуйста, помогите нам сохранять окружающую среду, выполняя данные меры.
- Данная модель телевизора разработана с целью меньшего потребления энергии.
- При разработке продукта вредные вещества или компоненты, опасные для здоровья, не использовались.
- Данный продукт создан для длительной эксплуатации и преработке при окончании срока службы.
- Когда срок эксплуатации телевизора подошёл к концу, устраним продукт в соответствии с необходимым процессом ликвидации, описанном на странице 70.

### Информация по ремонту.

Пожалуйста, предоставьте всё обслуживание квалифицированному персоналу. Только квалифицированные персонал должен производить ремонт телевизора. Пожалуйста, для получения дополнительной информации, свяжитесь с вашим местным поставщиком, где вы купили данный телевизор.

## Управление Телевизором

Обширный спектр внешнего оборудования может быть подключен через гнёзда, расположенные на боковой или задней панели телевизора. Хотя все необходимые регулировки и настройки телевизора можно сделать с помощью пульта дистанционного управления, кнопки на левой стороне телевизора используются для некоторых функций.



### Включение

Если LED в режиме ожидания не горит, проверьте в том, что сетевой шнур подключен к питанию, и нажмите на кнопку с левой стороны телевизора, чтобы включить телевизор. Тогда LED загорится зелёным светом. Если изображение не появляется, нажмите кнопку на пульте дистанционного управления, это займет некоторое время.

Для того, чтобы установить телевизор в режим ожидания, нажмите кнопку на пульте дистанционного управления. Для просмотра телевизора, повторно нажмите на кнопку . Через несколько секунд появится изображение.

**Примечание:** Активный Режим Ожидания LED включится через некоторое время после включения телевизора.

### Для энергосбережения:

Отключение телевизора от сетевой розетки, сократит потребление энергии практически до нуля для всех телевизоров. Данная операция рекомендуется, если телевизор на протяжении длительного времени не находится в эксплуатации, и т.д.

Уменьшения яркости экрана также сократит потребление энергии. Эффективность использования энергии сократит потребление энергии и, тем самым, позволит сохранить деньги, понизив счета по электроэнергии.

**Примечание:** Установка телевизора в режим ожидания, снизит потребление энергии, однако всё же будет потреблять незначительное количество энергии.

### Пользование Пультом Дистанционного Управления

Для просмотра меню нажмите кнопку **MENU** на пульте дистанционного управления.

Главное меню появится в виде группы пиктограмм для каждой отдельной опции меню. Нажмите кнопку **Влево** и **Вправо** для выбора темы, и затем нажмите кнопку **OK**.

В режиме экранного подменю появится меню в виде списка. Нажмите кнопки **Вверх** и **Вниз** для выбора темы, и затем нажмите кнопку **OK**.

Для того, чтобы воспользоваться опциями нажмите кнопку **Вверх** или **Вниз** на пульте дистанционного управления, чтобы переместить их вверх или вниз, и нажмите кнопку **OK**, кнопка **Влево** или **Вправо** служит для выполнения необходимого выбора. Следуйте инструкции на экране. Инструкции каждого меню описаны в руководстве по эксплуатации.

### Пользование Элементами Управления и Подключения на телевизоре

Пользование кнопками управления на боковой панели телевизора:

- Для регулеровки громкости нажмите кнопку или . Если уровень громкости не изменился, нажмите на кнопку дважды и затем нажмите повторите нажатие кнопки или .
- Для изменения положения программ, нажмите один раз на кнопку и затем нажмите на кнопку .
- Для выбора внешнего входа, нажмите и держите кнопку до появления таблицы "Список источников". Для выбора внешнего входа, нажмите кнопку несколько раз, до тех пока не будет выбран необходимый источник входа.

**Примечание:** Гнездо USB ограничено в функциях, и компания Toshiba не несёт ответственности за повреждение другого подключённого оборудования.

Пожалуйста, для получения подробной информации, всегда проверяйте руководство по эксплуатации подключаемого оборудования производителя.

## Первоначальная Установка

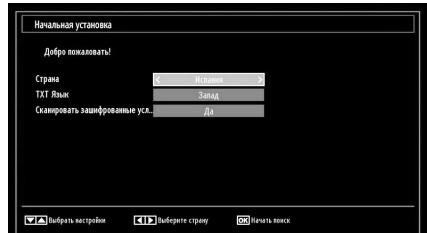
Перед включением телевизора, установите ваш декодер и записывающее устройство в **Режим Ожидания**, если они подключены и убедитесь, что антенна подключена к телевизору. Для настройки телевизора, используйте кнопки на пульте дистанционного управления, как подробно показано [на странице 47](#).

**ВАЖНО:** Перед включением телевизора для первоначальной установки, проверьте, чтобы антенный кабель был подключен и модуль Общего Интерфейса не установлен.

- Подключите сетевой кабель и включите телевизор, используя боковой резервный переключатель. Если телевизор не включается, нажмите на любую кнопку  на пульте дистанционного управления, затем появится меню выбора языка. Данный экран появится вначале, когда телевизор включен или при каждой его перенастройке.

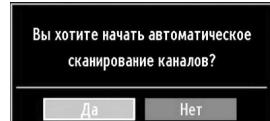


- Нажмая на кнопки **Вверх** или **Вниз**, выберите язык, который вы хотите установить и нажмите на кнопку **OK**. Появится следующее сообщение:

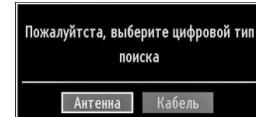


- Используя **Левую** или **Правую** кнопки, выберите **страну**, которую вы хотите установить, и нажмите на кнопку **Вниз**, чтобы выбрать опцию **Языковой Телетекст**. Используйте **Левую** или **Правую** кнопки для выбора необходимого Языка Телетекста.
- После настройки опции Языка Телетекста, нажмите на кнопку **Вниз**. Затем загорится **Просмотр Закодирован**. Вы можете установить **Промотр Закодирован** как Да, если вы хотите просматривать закодированные станции.
- Для продолжения нажмите на кнопку **OK**, и на

экране появится следующее сообщение:



- Выберите кнопку **Да**, используя кнопки **Влево** или **Вправо**, и для продолжения нажмите на кнопку **OK**. Затем, на экране появится следующий OSD:



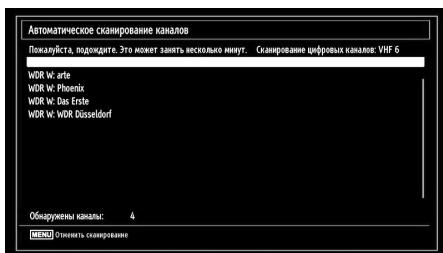
- Если вы выбираете опцию **Кабель**, появится следующий экран:



- Вы можете выбрать частотный диапазон на данном экране. Для выделения строчек, которые вы увидите, используйте кнопки **Вверх** или **Вниз**. Вы можете ввести частотный диапазон вручную, используя цифровые кнопки на пульте дистанционного управления. Настройте Запуск и Завершение Частоты как вам необходимо, используя цифровые кнопки на пульте дистанционного управления. После данной операции, вы можете установить Поиск как 8000 кГц или 1000 кГц. Если вы выбираете 1000 кГц, телевизор начнёт процесс детального поиска. Длительность поиска увеличится. Когда процесс завершится, нажмите кнопку **OK** для запуска автоматического поиска.
- Если вы выбираете опцию **Антенна** в экране Поиск, телевизор будет искать передачи.

## Первоначальная Установка - продолжение

10. Появится экран автонастройки и телевизор начнёт поиск допустимых станций. Индикатор выполнения будет бежать по линии. Вы должны дождаться завершения процесса поиска. На экране появится следующее OSD и телевизор начнёт поиск цифровых и аналоговых телевизионных передач:



**Примечание:** Для отмены вы можете нажать на кнопку **MENU**.

- После того, как доступные станции были сохранены, на экране появится Список Каналов. Если вы хотите отсортировать каналы, согласно LCN, пожалуйста, выберите **Да** и затем нажмите на кнопку **OK** (если доступно).



- Для выхода из списка каналов и просмотра телевизора нажмите на кнопку **OK**.

**Примечание:**

Не выключайте телевизор во время инициализации первоначальной установки.

## Основные Операции

### Стерео и Двуязычная Передача

Если транслируется стерео или двуязычная передача, при изменении положения на экране появится слово Стерео или Двуязычная и затем пропадёт через несколько секунд. Если трансляция не является стерео, появится слово Моно.

**Стерео...** Нажмите **Ф1/Ф2** выбрать Стерео или Моно.

**Двуязычная...** Двуязычные трансляции являются редкими. Если они передаются, появится слово Двуязычная. Выберите необходимый номер программы, и если появилось слово Двуязычная, **Ф1/Ф2** нажмите выбрать Двуязычная 1, Двуязычная 2 или Моно.

### Для DTV трансляций

Для просмотра текущего языка или для его изменения на альтернативный язык(если доступно), нажмите на кнопку **AD**.

### Отображение Субтитров

При цифровой передаче, данная функция будет показывать субтитры на экране на выбранном языке, при условии, что они передаются.

- Для активации доступных субтитров, нажмите на кнопку **СУБТИТРЫ**. Для выключения субтитров, повторно нажмите на кнопку **СУБТИТРЫ**.

### Просмотр Главного Меню

- Для просмотра основного меню нажмите на кнопку **MENU** на пульте дистанционного управления.

### Регулировка Громкости и Установления Режима Без звука.

#### Громкость

Для регулировки громкости нажмите на кнопку **◀ +** или **◀ -**.

#### Режим Без Звука

Нажмите на кнопку **🔇** для выключения или включения звука.

### Выбор Положения Программ

Для выбора положения программы, используйте цифровые кнопки на пульте дистанционного управления. Положение программ можно также выбрать, используя кнопку **↑** или **↓**.

Нажмите на кнопку **[+]** для отображения информации на экране, например, положения программы, стерео/моно сигнала или формата изображения.

# Общие Операции

## Просмотр Списка Каналов

Порядок расположения каналов может быть изменён согласно вашим предпочтениям.

- Выберите **Список Каналов** в главном меню и нажмите на кнопку **OK**. Появится следующее меню:



- Для организации всех сохранённых каналов выберите **Редактирование Списка Каналов**. Для выбора функции **Редактирование Списка Каналов** используйте кнопки **Вверх** и **Вниз**, и **OK**.



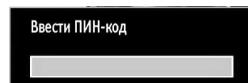
- Нажмите на кнопку **Вверх** и **Вниз** для выбора канала. Вы можете нажать на кнопку **↑** для **↑** перемещения страницы вверх или вниз.
- Для просмотра определённого канала, выделите его, используя кнопки **Вверх** или **Вниз**. Затем нажмите на кнопку **OK**.
- Нажмите на **СИНЮЮ** кнопку для просмотра опции фильтрации.
- Для выхода нажмите на кнопку **MENU**.

## Просмотр Информационных Заголовков

- Нажмите кнопку **INFO**. Появится информационный экран, на котором можно просмотреть детальную информацию о просматриваемом в данный момент канале и программе.



- Когда вы переключаете канал, телевизор показывает изображение передачи вместе с информационным заголовком внизу экрана (доступно только в DTV режиме). Оно будет сохраняться на экране в течение нескольких секунд.
- Если выбранный канал заблокирован, вы должны ввести правильный числовой код для просмотра канала. Табличка "Ведите ПИН" появится на экране в таком случае:



- Ведите 4-цифровой ПИН номер для продолжения.

# Руководство Электронных Программ (РЭП), Выбор Входа

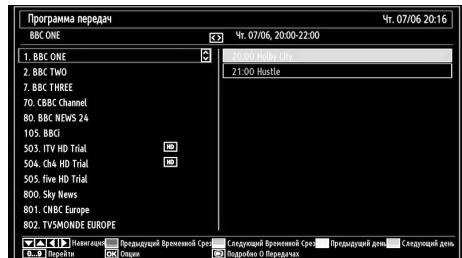
## Руководство Электронных Программ

- Выберите руководство на экране, нажав кнопку **РУКОВОДСТВО**, появится экранный проводник, выделяя детализацию просматриваемого в данный момент канала или программы. Данная операция может занять некоторое время.



- Для получения информации о выделившейся программе, нажмите кнопку **И**.
- Для получения дополнительной информации о других программах, доступных в данный момент, нажмите **навигационные кнопки**, чтобы перемещаться вверх и вниз или влево или вправо по списку. Когда каналы выбраны, появится дополнительная информация о транслируемых в данный момент программах.
- Для того, чтобы установить таймер для выбранной программы, нажмите кнопку **OK**, чтобы выбрать Меню таймера.
- Нажмите **ЖЁЛТУЮ** кнопку, чтобы переключиться на временный просмотр.
- Нажмите **ЗЕЛЁНУЮ** кнопку, чтобы составить график.
- Нажмите **СИНЮЮ** кнопку, чтобы отобразить опции фильтрации.

**Примечание:** Существуют альтернативные методы просмотра EPG экрана. Функции кнопок появятся внизу экрана меню.



## Выбор Входа

Используйте функцию окна Выбора Входа, если телевизор автоматически не переключается на присоединённый источник.

- Для быстрого изменения источников нажмите кнопку на вашем пульте дистанционного управления. Используйте кнопки **Вверх** и **Вниз** для выделения входа и нажмите на **Правую** кнопку, чтобы выбрать.

## Краткие Характеристики

### Языковые Настройки

Воспользовавшись данным меню, вы можете конфигурировать необходимые настройки языка. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя **Левую** или **Правую** кнопки. Для продолжения нажмите кнопку **OK**. Воспользуйтесь кнопками **Вверх** или **Вниз** для выбора настроек языка и, затем нажмите на кнопку **OK** для продолжения.

#### Блокировка Меню

В меню блокировки вы можете установить блокировку всех меню, или Установку Меню для ограничения доступа к данным меню.

Если блокировка меню недоступна, доступ к системному меню открыт. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя **Левую** или **Правую** кнопки. Нажмите кнопку **OK** для продолжения. Воспользуйтесь кнопками **Вверх** или **Вниз** для выбора **Родительский** и затем нажмите на кнопку **OK** для продолжения. Введите пин код.

#### Блокировка Завершённости (\*)

После установки, данная опция получает информацию о завершённости из трансляции и, если уровень завершённости недоступен, блокирует доступ к передаче. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя **Левую** или **Правую** кнопки. Нажмите на кнопку **OK** для продолжения. Воспользуйтесь кнопками **Вверх** или **Вниз** для выбора **Родительский** и затем нажмите на кнопку **OK** для продолжения. Введите пин-код.

(\*) Недоступно для Великобритании.

#### Блокировка для Защиты от Доступа Детей

Блокировка для Защиты от Доступа Детей блокирует кнопки на Телевизоре, кроме **>/||/■** и **/▲** кнопок. Все кнопки на пульте дистанционного управления могут использоваться. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя **Левую** или **Правую** кнопки. Для продолжения нажмите на кнопку **OK**. Воспользуйтесь кнопками **Вверх** или **Вниз** и выберите **Родительский**, и затем нажмите на кнопку **OK** для продолжения. Введите пин-код.

### Режим Изображения

Данная модель телевизора предлагает выбор создания собственного стиля изображения. **Кино**, **Игра**, **Динамический** или **Натуральный** являются предварительно установленными опциями и влияют на настройки телевизора. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Изображение**, используя **Левую** или **Правую** кнопки. Для выбора **Режима** нажмите на кнопку **Вверх** или **Вниз**.

• В меню **Настройки Изображения** нажмите на кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора режима. Нажмите на кнопку **Влево** или **Вправо** для выбора необходимого режима изображения.

#### Контраст

Регулирует показатели яркости или мрачности света экрана. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Изображение**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Контраста**.

#### Яркость

Регулирует показатель яркости экрана. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Изображение**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Яркости**.

#### Чёткость

Регулирует показатель чёткости для отображаемых на экране объектов. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Изображение**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Чёткости**.

#### Цвет

Регулирует показатель цвета, изменяя цвета. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Изображение**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Цвета**.

#### Смена Цвета

Устанавливает необходимый тон. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Изображение**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Смена Цвета**.

#### Цветовая Температера

Цветовая Температура повышается от 'тёплого' до 'холодного' изображения, повышая красный или

## Краткие Характеристики - продолжение

синий тон. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Изображение**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Цветовой Температуры**.

### Подавление Шума

Иногда некоторые слова или элементы изображения могут искажаться или испортиться. Использование функции **Подавления Шума** уменьшает данный эффект, сглаживая края. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Изображение**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора функции **Подавление Шума**.

### Увеличение Изображения

Установите размер изображения на **авто**, **16:9**, **субтитры**, **14:9**, **14:9 увеличение**, **4:3**, **панорамный** или **фильм**. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Изображение**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора функции **Увеличение Изображения**.

### Перенастройка

Данная функция позволяет перенастроить текущие Настройки Изображения по значению по умолчанию. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Изображение**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора функции **Перенастройка** и нажмите на кнопку **OK**.

**Примечание:** Функция перенастройки не изменяет настройки Режима, Цветовой Температуры, Подавления Шума, Увеличения Изображения и HDMI True Black.

### Настройки Изображения ПК (\*)

(\*) Пока в VGA (ПК) режиме, некоторые элементы в меню Изображения будут недоступны. Вместо этого, настройки режима VGA будут добавлены к Настройкам Изображения в режиме ПК.

Вы можете оптимизировать ваши настройки телевизора ПК, когда используете их как монитор ПК. Выберите **изображение ПК** в главном меню, нажав на кнопку **Влево** или **Вправо**.

### Громкость

Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Звук**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **OK** для продолжения.

Выберите **Громкость**, используя кнопку **Вверх** или **Вниз** и затем с помощью кнопки **Влево** или **Вправо** установите уровень громкости.

### Эквалайзер

Вы можете перенастроить настройки текущего режима эквалайзера. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Звук**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **OK** для продолжения.

Выберите **Эквалайзер**, используя кнопку **Вверх** или **Вниз** и затем нажмите на кнопку **Влево** или **Вправо** для установки. Выберите подходящий режим в соответствии с локализацией установки телевизора и установите необходимый эквалайзер на экране. Нажмите на кнопку **OK** для просмотра подменю эквалайзера.

### Баланс

Данная настройка используется для увеличения баланса левой или правой колонки.

Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Звук**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Для продолжения нажмите на кнопку **OK**. Выберите **Баланс**, используя кнопки **Вверх** или **Вниз** и нажмите на кнопку Влево или Вправо для установки.

### Наушники

Данная настройка используется для настройки выхода звука при подключении наушников. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Звук**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **OK** для продолжения.

Выберите **Наушники**, используя кнопку **Вверх** или **Вниз** и затем используйте кнопку **Влево** или **Вправо** для настройки уровня громкости.

### AVL

Иногда может возникнуть большая разница громкости при переключении с DTV 5.1ch на DTV 2ch, канала АТВ или внешнего выхода. Использование функции AVL сокращает данную разницу громкости.

Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Звук**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **OK** для продолжения. Выберите **AVL**, используя кнопки **Вверх** или **Вниз**, и нажмите на кнопку **Влево** или **Вправо** для установки.

## Краткие Характеристики - продолжение

### Динамичное воспроизведение с трёхуровневым усилением

Динамичное Воспроизведение используется для повышения эффекта телевизора.

Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Звук**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Для продолжения нажмите на кнопку **OK**. Выберите **Динамичное Воспроизведение**, используя кнопки **Вверх** или **Вниз**, и нажмите на кнопку **Влево** или **Вправо** для настройки.

### Цифровой Выход

Данная настройка позволяет вам установить предпочтительный **Цифровой Выход** как **Сжатый** или **PCM**. Вам следует настроить данную функцию в соответствии с содержанием полученной передачи.

Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Звук**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Для продолжения нажмите на кнопку **OK**.

Выберите **Цифровой Выход**, используя кнопку **Вверх** или **Вниз**, и затем нажмите на кнопку **Влево** или **Вправо**.

### Условный Доступ

Данная настройка управляет доступными модулями условного доступа. Выберите **Настройки** в главном меню, используя кнопку **Влево** или **Вправо**, и нажмите на кнопку **OK**. Затем, воспользуйтесь кнопкой **Вверх** или **Вниз** для настройки **Условного Доступа**. Для продолжения нажмите на кнопку **OK**.

### Родительский

Конфигурирует родительские настройки.

### Таймер

Устанавливает таймер для выбранных программ. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Для продолжения нажмите на кнопку **OK**. Используйте кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Таймера** и затем нажмите на кнопку **OK** для продолжения.

### Настройка Даты/Времени

Вы можете выполнять предпочтительные настройки даты/времени, используя данное экранное меню. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **OK** для продолжения. Используйте кнопку

**Вверх** или **Вниз** для выбора **Даты/Времени** и затем нажмите на кнопку **OK** для продолжения.

### Источники

Позволяет или запрещает выбор опции источников. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **OK** для продолжения. Используйте кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Источников** и затем нажмите на кнопку **OK** для продолжения.

### Другие Настройки

Отображает другие опции настроек телевизора. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Для продолжения нажмите на кнопку **OK**. Используйте кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Других Настроек** и затем нажмите на кнопку **OK** для продолжения.

### Меню Тайм-аут

Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Для продолжения нажмите на кнопку **OK**. Используйте кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Других Настроек** и затем нажмите на кнопку **OK**. Выберите Меню Тайм-аут, используя кнопку **Вверх** или **Вниз**, и затем нажмите на кнопку **Влево** или **Вправо** для установки определённого тайм-аута дисплея для экранного меню.

### Закодированный Просмотр

Когда данная настройка включена, процесс поиска будет находить также закодированные каналы. Если данная функция установлена на **Нет** вручную, то закодированные каналы не будут обнаружены во время автоматического или ручного поиска. Функция Просмотра Закодированных Каналов всегда должна быть установлена на **Вкл** после выполнения первоначальной установки. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Для продолжения нажмите на кнопку **OK**. Используйте кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Других Настроек** и затем нажмите на кнопку **OK** для продолжения. Выберите Закодированный Просмотр, используя кнопку **Вверх** или **Вниз**, и нажмите на кнопку **Влево** или **Вправо** для настройки.

### Задняя Подсветка

Данная настройка регулирует уровень задней подсветки. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите

## Краткие Характеристики - продолжение

**Настройки**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Для продолжения нажмите на кнопку **OK**. Используйте кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Других Настроек** и затем нажмите на кнопку **OK**. Выберите **Заднюю Подсветку**, используя кнопку **Вверх** или **Вниз**, и нажмите на кнопку **Влево** или **Вправо** для установки.

**Примечание:** Регулировка **Задней Подсветки** недоступна при **Включённом Экономичном Режиме Питания**. Please see page 51 of this manual for explanation.

### Экономичный Режим Питания

Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Для продолжения нажмите на кнопку **OK**. Используйте кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Других Настроек** и затем нажмите на кнопку **OK**. Выберите **Экономичный Режим Питания**, используя кнопку **Вверх** или **Вниз**, и нажмите на кнопку **Влево** или **Вправо** для установки. Смотрите раздел, "Информация об Окружающей Среде" в данном руководстве по эксплуатации для получения подробной информации об Экономичном Режиме Питания.

### Голубой Фон

Если сигнал слабый или отсутствует, телевизор автоматически переключается на голубой экран. Чтобы его разрешить, установите функцию Голубой Фон в положение Вкл. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **OK** для продолжения. Используйте кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Других Настроек** и затем нажмите на кнопку **OK**. Выберите Голубой Фон, используя кнопку **Вверх** или **Вниз**, и нажмите на кнопку **Влево** или **Вправо** для установки.

### Обновление Программного Обеспечения

Данная функция помогает обновлять функции телевизора. Она работает автоматически и выполняет поиск доступной новой информации. Учтите, что данная настройка неактивна для модификации. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **OK** для продолжения. Используйте кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Других Настроек** и затем нажмите на кнопку **OK**. Выберите Обновление Программного Обеспечения

с помощью кнопки **Вверх** или **Вниз** и нажмите на кнопку **OK** для запуска процесса обновления.

### Проблемы со Звучанием

Если транслятор разрешает подключить определённые аудиосигналы, вы можете установить данную настройку как Вкл для получения таких сигналов. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **OK** для продолжения. Используйте кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Других Настроек** и затем нажмите на кнопку **OK**. Выберите раздел **Проблемы со Звучанием** с помощью кнопки **Вверх** или **Вниз** и нажмите на кнопку **Влево** или **Вправо** для установки.

### Описание Аудио

Комментатор описания рассказывает на презентации, описывая, что происходит на экране в течение естественных пауз в аудио(и иногда в течение диалога, если необходимо подумать). The description narrator talks through the presentation, describing what is happening on the screen during the natural pauses in the audio (and sometimes during dialogue, if deemed necessary). Вы можете использовать данную функцию, только если транслятор поддерживает данный дополнительную дорожку с описанием. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **OK** для продолжения. Используйте кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Других Настроек** и затем нажмите на кнопку **OK**. Выберите Описание Аудио с помощью кнопки **Вверх** или **Вниз**. Нажмите на кнопку **OK** для входа в подменю Аудио Описания для выполнения настроек.

### Авто Режим Телевизора Выкл

Вы можете установить значение таймаута функции автоворыкинения. После того, как вы установили значение автоворыкинения и телевизор не работает в определённое время, телевизор выключится. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **OK** для продолжения. Используйте кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Других Настроек** и затем нажмите на кнопку **OK**. Выберите **Авто Выкл. Телевизора**, используя кнопку **Вверх** или **Вниз**.

## Краткие Характеристики - продолжение

### Тип Передачи

Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **OK** для продолжения. Используйте кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Других Настроек** и затем нажмите кнопку **OK**. Выберите **Тип Передачи**, используя кнопку **Вверх** или **Вниз**, и используйте кнопку **Влево** или **Вправо** для настройки.

Когда вы установите необходимый тип передачи, используя кнопку **Влево** или **Вправо**, телевизор будет показывать выбранный тип передачи.

### Резервный Поиск (\*)

(\*) Данная настройка видима только установлена опция **Страна как Дания, Швеция, Норвегия или Финляндия**.

Если Резервный Поиск включен и телевизор в режиме ожидания, телевизор будет искать изменения в сохраненных каналах. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **OK** для продолжения. Используйте кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Других Настроек** и затем нажмите на кнопку **OK**. Выберите **Резервный Поиск**, используя кнопку **Вверх** или **Вниз**, и нажмите на кнопку **Влево** или **Вправо** для настройки.

### Полноэкранный Режим (выборочный)

Если вы подключаете устройство через HDMI или YPbPr соединители и устанавливаете разрешение 1080i/1080p, Полнозадний режим будет видим.

### Язык Телетекста

Используйте данную настройку для установки предпочтетаемого Языка телетекста. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Настройки**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Нажмите на кнопку **OK** для продолжения. Нажмите на кнопку **Вверх** или **Вниз** для выбора **Языка** и затем нажмите **OK**. Выберите **Язык Телетекста**, используя кнопку **Вверх** или **Вниз**, и затем нажмите на кнопку **Влево** или **Вправо** для настройки.

### HDMI True Black

Во время просмотра из HDMI источника, данная функция будет доступна в меню **Настроек Изображения**.

Вы можете использовать данную функцию для повышения темноты изображения. Вы можете установить данную функцию как Вкл. для активации режима **HDMI True Black**. Нажмите на кнопку **МЕНЮ** и выберите **Изображение**, используя кнопку **Влево** или **Вправо**. Для продолжения нажмите на кнопку **OK**. Выберите режим **HDMI True Black**, используя кнопку **Вверх** или **Вниз**, и нажмите на кнопку **Влево** или **Вправо** для установки.

**Примечание:** Функция режима **HDMI True Black Вкл/Выкл** работает только, когда выход HDMI устройства установлен на **RGB**.

## USB Медиа Браузер

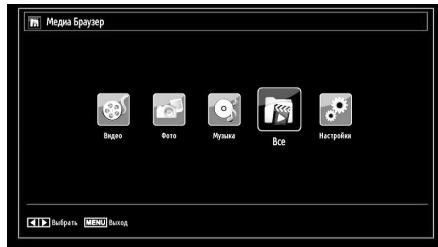
Данная модель телевизора позволяет вам наслаждаться фото, видео или музыкальными файлами, хранившимися в USB памяти.

### Ручной Запуск

- Для отображения окна Медиа Браузера, вы можете нажать на кнопку **МЕНЮ** на пульте дистанционного управления и затем выбрать **Медиа Браузер**, нажав на кнопку **Влево** или **Вправа**.
- Для продолжения нажмите на кнопку **OK**. Содержание меню Медиа Браузера (в зависимости от содержания вашей USB памяти) будет показано.

### Автоматический Запуск

- Когда вы подключаете запоминающее устройство USB, отобразится следующее меню.



- Вы можете воспроизводить музыкальные, фото или видеофайлы из USB памяти.
- Для отображения ВСЕХ файлов в списке, выберите вкладку **НАСТРОЙКИ** и измените Стиль Просмотра на Папку. Затем, вернитесь в главное меню экрана медиа браузера и вы увидите, что вкладка ВСЕ будет доступна. Выберите ВСЕ и нажмите на кнопку **OK**.

#### Примечание:

Некоторые совместимые USB устройства могут не поддерживаться.

Если запоминающее устройство USB не распознаётся после выкл/вкл питания или Первоначальной Установки, отключите устройство USB и питание телевизора. Затем вновь подключите запоминающее устройство USB.

- Не используйте USB концентратор.
- Вы должны получить необходимое разрешение от владельцев авторских прав для использования содержания, защищённого авторским правом.

Компания Toshiba не может и не даёт такое разрешение.

- В зависимости от размера файла и количества USB памяти, загрузка для просмотра файла может занять некоторое время. Сообщение появится на экране, когда файлы будут загружаться из USB памяти.
- Только ограниченные типы U3 USB устройств поддерживаются. Следовательно, предполагается, не использовать U3 USB для воспроизведения Медиа Проигрывателя.
- Неподдерживаемые знаки будут замещены на квадрат (□).

### Воспроизведение MP3 Файлов

Чтобы воспроизвести файлы из USB памяти, вы можете воспользоваться данным экранным меню.

Когда вы выбираете **Музыку** из Медиа Браузера, доступные музыкальные файлы будут отфильтрованы и систематизированы на экране.

Если вы выбираете Стиль Просмотра как Папку из меню **Настройки** Медиа Браузера, вы можете отображать файлы в соответствии с путём папки. Однако, только выбранные типы файлов будут видимы.



- Используйте кнопку **Вверх** или **Вниз** для выделения файла.
- 0..9 (Цифровые Кнопки):** Телевизор будет переходить к файлу, начинающемуся со знака, который вы ввели с помощью цифровых кнопок на вашем пульте дистанционного управления.
- Используйте кнопку **■** для остановки повторного воспроизведения.
- Нажмите на кнопку **▶** для воспроизведения всех медиа файлов в папке, начинающихся с выбранного файла.

## USB Медиа Браузер - продолжение

Данная модель телевизора позволяет вам наслаждаться фото, видео или музыкальными файлами, хранящимися в USB памяти.

- Нажмите на кнопку **II** для приостановки воспроизведения файла.
- Используйте **ЗЕЛЁНУЮ** кнопку для воспроизведения выбранного файла в смешанном режиме или в режиме повтора.
- Нажмите на **КРАСНУЮ** кнопку для сортировки файлов по Названию, Исполнителю или Альбому.
- Нажмите на кнопку **OK** для воспроизведения выбранного файла.
- Нажмите на **ЖЁЛТУЮ** кнопку для изменения стиля просмотра.
- Нажмите на **СИНЮЮ** кнопку для изменения типа медиа.

### Просмотр JPEG Файлов

Чтобы просмотреть файлы в USB памяти, вы можете воспользоваться данным экранным меню. Когда вы выбираете **Фото** из Медиа Браузера, доступные файлы изображения будут отфильтрованы и систематизированы на экране.

Если вы выбираете **Стиль Просмотра как Папку** в меню **Настроек Медиа Браузера**, вы можете отобразить файлы в соответствии с путём папки. Однако, только типы выбранных файлов будут видимы.



- Используйте **Цифровые Кнопки** для перехода к предыдущему или следующему файлу. Нажмите на кнопку **OK** для воспроизведения.
- Нажмите на кнопку **OK** для просмотра выбранного изображения в полноэкранном режиме.

Нажмите на кнопку **►** для запуска слайд-шоу.

Нажмите на **КРАСНУЮ** кнопку для сортировки файлов по дате.

Нажмите на **ЗЕЛЁНУЮ** кнопку для просмотра контрольки.

Нажмите на **ЖЁЛТУЮ** кнопку для изменения стиля просмотра.

Нажмите на **СИНЮЮ** кнопку для изменения типа медиа.

### Функция Слайд-шоу

Вы можете использовать данную функцию для просмотра фотографий на нашем телевизоре.



- Нажмите на кнопку **►** для продолжения слайд-шоу.
- Нажмите на кнопку **II** для приостановки воспроизведения файла.
- Нажмите на **СИНЮЮ** кнопку для активации режима повтора.
- Нажмите на кнопку **Влево** или **Вправо** для перехода к предыдущему или следующему файлу слайд-шоу.
- Используйте кнопку **Вверх** или **Вниз** для поворота изображения.

(Затем включится приостановленный режим.)

- Нажмите на кнопку **i+** для активации полосы операций.
- Нажмите на кнопку **ВЕРНУТЬСЯ** для возвращения назад.

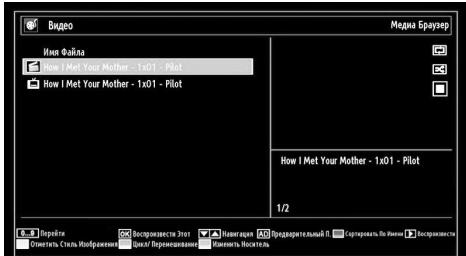
### Повторное Воспроизведение Видео

Когда вы выбираете **Видео** в Медиа Браузере, доступные видеофайлы будут отфильтрованы и систематизированы на экране. Вы можете воспользоваться кнопкой **Вверх** или **Вниз** для выбора видеофайла и нажать на кнопку **OK** для просмотра видео.

**Примечание:** Если вы устанавливаете **Стиль Просмотра** в меню **Настройки Медиа Браузера** как 'Папка', главное окно выбора медиа браузера будет также включать **Все вкладки**.

## USB Медиа Браузер - продолжение

Данная модель телевизора позволяет вам наслаждаться фото, видео или музыкальными файлами, хранящимися в USB памяти.



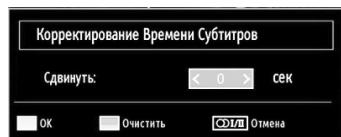
**Выбор Субтитров:** Если вы выбираете файл субтитров и нажмёте на кнопку **OK**, вы сможете выбирать или отменять выбор данного файла субтитров. Вы можете включить или выключить субтитры, нажав на кнопку **СУБТИТРЫ**.

- Используйте кнопку **Вверх** или **Вниз** для выделения файла.
- Нажмите на кнопку **OK** для запуска повторного воспроизведения видео или воспроизведения файла. Нажмите на кнопку **▶** воспроизведения всего.

Во время воспроизведения файла появится следующее меню:



- Нажмите на кнопку **■** для остановки повторного воспроизведения видео.
- Нажмите на кнопку **■■** для приостановки повторного воспроизведения видео.
- Нажмите на кнопку **◀◀** для возвращения назад.
- Нажмите на кнопку **▶▶** для перехода вперёд.
- Используйте кнопку **AD** для настройки субтитров/видео.
- Воспользуйтесь **ЗЕЛЁНОЙ** кнопкой для перехода по времени.
- Воспользуйтесь **ЖЁЛТОЙ** кнопкой для открытия меню корректировки времени субтитров.



### Примечание:

Вы можете установить субтитры, используя кнопку **OK**, до начала повторного воспроизведения, или используя кнопку **AD** во время повторного воспроизведения. Выбранные субтитры в некоторых случаях могут не быть показаны. Для того, чтобы субтитры фильма были показаны правильно, вам следует настроить язык "Субтитры Фильма". Следует отобразить меню **Языковых Настроек** для установки языка **Субтитров Фильма**. Смотрите раздел, "Настройки Языка" на странице 17 для отображения меню **Языковых Настроек**.

- Нажмите на кнопку **ВЕРНУТЬСЯ** для переключения к предыдущему меню.

### Настройки Медиа Браузера



Вы можете установить предпочтительные настройки Медиа Браузера, используя диалог Настроек. Нажмите на кнопку **Вверх** или **Вниз** для выделения элемента и используйте кнопку **Влево** или **Вправо** для установки.

**Стиль Просторта:** Устанавливает режим браузера по умолчанию.

**Интервал Слайд-шоу:** Устанавливает время интервала слайд-шоу.

**Показать Субтитры:** Устанавливает субтитры согласно вашим предпочтениям.

**Язык Субтитров:** Устанавливает поддерживаемый язык субтитров.

**Положение Субтитров:** Устанавливает положение субтитров как вверх или вниз.

**Размер Шрифта Субтитров:** Устанавливает размер шрифта субтитров (макс.54тч).

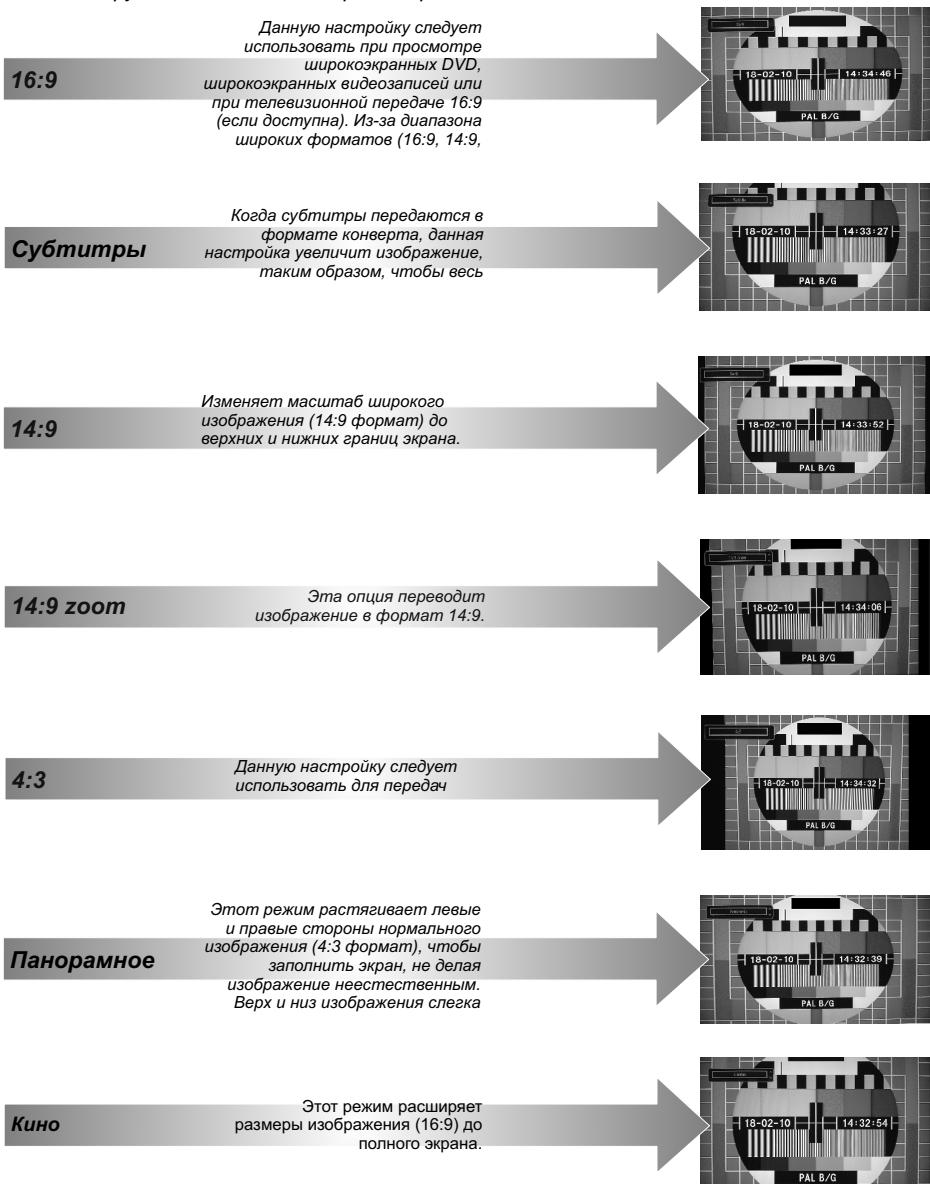
### Закрыть Медиа Проигрыватель

- Нажмите на кнопку **МЕНЮ** на пульте дистанционного управления.

## Изменение Формата Изображения

В зависимости от типа передаваемой трансляции, программы можно просматривать в различных форматах. Нажмите на кнопку **QUICK** и выберите **Увеличение Изображения**. Повторно нажмите на кнопку **OK** для выбора между **авто**, **16:9**, **субтитры**, **14:9**, **14:9 увеличение**, **4:3**, **панорамный** или **кино**. Если выбрано **авто**, то отображаемый формат устанавливается согласно транслируемому изображению.

**Примечание:** Использование специальных функций для изменения размера отображаемой картинки (например, изменение пропорций высоты/ширины) с целью публичного просмотра или коммерческой цели, может нарушить закон об авторском праве.



## Приложение А: ПК Вход Обычные Режимы Дисплея

Максимальное разрешение данного дисплея составляет 1360 x 768. Данная таблица является иллюстрацией некоторых обычных режимов видеоизображения дисплея.

Ваш телевизор может не поддерживать различные разрешения. Поддерживаемые виды разрешений приведены в списке ниже.

Если вы переключите ваш ПК в неподдерживаемый режим, на экране появится предупреждение OSD.

Индекс	Разрешение	Частота
1	640x400	70 Hz
2	640x480	60 Hz
3	640x480	75 Hz
4	800x600	60 Hz
5	800x600	75 Hz
6	1024x768	60 Hz
7	1024x768	70 Hz
8	1024x768	75 Hz
9	1152x864	75 Hz
10	1280x768	60 Hz
11	1280x1024	60 Hz
12	1360x768	60 Hz

## Приложение В: Совместимость Сигналов AV и HDMI (Типы Входных Сигналов)

Источник	Поддерживаемые Сигналы		Доступно
EXT (SCART)	PAL 50/60		○
	NTSC 60		○
	RGB 50		○
	RGB 60		○
SIDE AV	PAL 50/60		○
	NTSC 60		○
YPbPr	480i	60Hz	○
	480p	60Hz	○
	576i	50Hz	○
	576p	50Hz	○
	720p	50Hz	○
	720p	60Hz	○
	1080i	50Hz	○
	1080i	60Hz	○
	1080p	50Hz	○
	1080p	60Hz	○
	480i	60Hz	○
	480p	60Hz	○
HDMI1 HDMI2	576i	50Hz	○
	576p	50Hz	○
	720p	50Hz	○
	720p	60Hz	○
	1080i	50Hz	○
	1080i	60Hz	○
	1080p	50Hz	○
	1080p	60Hz	○
	1080p	24Hz	○

(X: Не доступно, O: Доступено)

**Примечание:** В некоторых случаях, сигнал LCD телевизора может отображаться неправильно. Проблема может заключаться в несовместимости со стандартами источника оборудования(DVD, Приставка, и т.д.). Если у вас возникли проблемы, пожалуйста, обратитесь к нашему поставщику, а также производителю исходного оборудования.

## Приложение С: Поддерживаемые Форматы Файлов для типа USB

Медиа	Расширение файла	Формат		Комментарии (Максимальное Разрешение/Скорость передачи битов и т.д.)
		Видео	Аудио	
Фильм	.mpg/ .dat/ .vob/ .mkv	MPEG1	MPEG Уровень 1/2/3	20Мб/сек
		MPEG2	MPEG2	
		MPEG2-TS H.264-TS	EAC3/ AC3	20Мб/сек
		MPEG4	PCM/MP3	
	.avi	MS ISO MPEG4	PCM/MP3	Поддерживает SP и ASP
		MJPEG	PCM	30fps@VGA
Музыка	.mp3	-	MPEG 1/2 Уровень 1/ 2/ 3 (MP3)	Частота Дискретизации: 8к ~ 48кГц, Скорость передачи битов: 128Кбит/ с~320Кбит/с
Фото	.jpg	Baseline JPEG		WxH = 15360x8640
		Progressive JPEG		WxH = 1024x768

## Приложение D: Информация о ПИН

Перед подключением любого внешнего оборудования, выключите все основные выключатели питания.  
Если выключатель отсутствует, выньте сетевой шнур из настенной розетки.

Информация о сигнале для Mini D-sub 15 pin соединителя

Пин №.	Название Сигнала	Пин №.	Название Сигнала	Пин №.	Название Сигнала
1	R	6	Ground	11	NC
2	G	7	Ground	12	NC
3	B	8	Ground	13	H-sync
4	NC*	9	NC	14	V-sync
5	NC	10	Ground	15	NC

\* NC = не подключен

## Технические требования и Аксессуары

### Системы Передачи/Каналы

DVB-T, MPEG2, DVB-T, MPEG4 HD  
DVB-C, MPEG2, DVB-C, MPEG4

**Видео Вход** PAL, SECAM, NTSC 4.43

Стерео Nicam

### Внешние Соединения

<b>1-SCART 1</b>	Вход	21-pin SCART	RGB, A/V
<b>2-YPbPr (via VGA)</b>	Вход	Мини D-Sub 15-Pin Аналог	
<b>3-FAV</b>	Вход(Боковой)	FAV Cable Jack	Video + Audio L + R
<b>4-HDMI 1/2</b>	Вход	Тип А	
<b>5-PC</b>	Вход	Mini D-Sub 15-Pin Analogue	RGB Сигнал
<b>6-Цифровое Аудио</b>	Выход	S/PDIF	(Коаксиальный)

**USB Порт** Версия Интерфейса Медиа Браузера: USB 2.0

Класс USB: Массовая Память

Файловая Система: FAT32

**Гнездо для Наушников** 3.5мм стерео

**Эксплуатационные Условия** Температура 5°C - 35°C (41°F - 94°F)

Влажность 20 - 80% (неконденсирующаяся)

### Предоставляемые Аксессуары

Пульт Дистанционного Управления

2 аккумулятора (AAA,IEC R03 1.5V)

Кабель Бокового Соединения AV

Р Зажим

Четыре винта

	19DL833	22DL833
Размер Видимого Экрана (приблз.)	47cm / 19"	55cm / 22"
Дисплей	16:9	16:9
Звуковой Выход ( при 10% искажения)	2 x 2,5	2 x 2,5
Ежегодное Потребление Энергии (приблз.)	24.2 kWh	40.4 kWh
Модель Потребления Энергии (приблз.)	40W	45W
Потребление Энергии в Режиме Ожидания (приблз.)	0.3 W	0.3 W
Потребление Энергии в Режиме Энгросбережения (приблз.)	16.6 W	27.7 W
<b>Вес</b>		
телевизора и подставки	4.5 kg	5.0 kg
Вес брутто	6.5 kg	7.5 kg
Телевизор и подставка	3.9 kg	4.4 kg



	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
19DL833	462.1	302.0	168.2	54.0	339.1
22DL833	529.7	341.0	168.2	54.5	378.4

## Информация о Лицензии

- HDMI, HDMI Логотип и Мультимедийный Интерфейс Высокой Чёткости являются торговыми знаками или зарегистрированными торговыми марками HDMI Лицензировании LLC в США или других странах.
- DVB является зарегистрированной торговой маркой DVB Project.
- [1] EIA/CEA-861-D совместимость покрывает трансмиссию несжатого цифрового видео при защите цифрового содержания с высокой пропускной способностью, который был стандартизован для приёма видеосигналов с высокой чёткостью. Из-за того, что данная технология развивается, возможно, что некоторые устройства могут работать неправильно с вашим телевизором.
- DivX®, DivX Certified® и ассоциированные логотипы являются торговыми знаками Корпорации DivX и используются с лицензией.

### MP3 лицензионные знаки

MPEG Уровень-3 технология кодирования аудио запатентована компанией Fraunhofer LLS and Thomson

### AVC лицензионные знаки

ДАННЫЙ ПРОДУКТ ЗАПАТЕНТОВАН КОМПАНИЕЙ THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE ДЛЯ ЧАСТНОГО ИЛИ НЕКОММЕРЧЕСКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ДЛЯ КОДИРОВАНИЯ ВИДЕО В СООТВЕТСВИИ С AVC СТАНДАРТОМ ("AVC ВИДЕО") И/ИЛИ РАСКОДИРОВАНИЮ AVC ВИДЕО СОГЛАСНО КОДИРОВАНИЮ ПОТРЕБИТЕЛЯ ДЛЯ ЧАСТНОЙ ИЛИ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И/ИЛИ ПОЛУЧЕННОГО ОТ ПОСТАВЩИКА ВИДЕО, ИМЕЮЩЕГО ЛИЦЕНЗИЮ НА ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ВИДЕО. ЛИЦЕНЗИЯ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕТСЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ДРУГИХ ЦЕЛЯХ. ПОЛУЧИТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ИНФОРМАЦИЮ МОЖНО НА САЙТЕ MPEG LA,LLC. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)



Произведено по лицензии Dolby Laboratories. Долби и двойное-D символы являются торговыми знаками компании Dolby Laboratories.

## Вопросы и Ответы

### **B** Почему отсутствует звук или изображение?

**O** Проверьте, не находится ли телевизор в режиме ожидания. Проверьте сетевой штепсель и все соединения сети.

### **B** Почему есть изображение, но отсутствует звук?

**O** Проверьте, чтобы громкость не была выключена или не выбран режим без звука.

### **B** Что может вызывать низкое качество изображения?

**O** Помехи или слабый сигнал. Попробуйте другую телевизионную станцию.

### **B** Почему проиграваемое видео/DVD не отображается на экране?

**O** Убедитесь, что VCR или DVD проигрыватель подключен к телевизору, как показано в первых главах руководства, затем, нажав, выберете правильный вход .

### **B** Почему изображение VCR/DVD чёрно-белое?

**O** Проверьте, если был выбран правильный вход.

### **B** Почему высокое качество видеоизображения, но отсутствует звук?

**O** Проверьте главное соединение SCART.

### **B** Почему не работает пульт дистанционного управления?

**O** Проверьте, работают ли батарейки или правильно ли вставлены.

### **B** Почему не работает система управления телевизора?

**O** Проверьте, не выбран ли Кодовый Замок на пульте ДУ для защиты от доступа детей.

### **B** Почему звук идёт только из одной колонки, когда выбран стерео звук?

**O** Проверьте, чтобы баланс в меню Звук не был установлен в одну сторону.

### **B** Почему возникают проблемы с аналоговой текстовой службой?

**O** Хорошая работа аналогового текста зависит от сильного транслируемого сигнала. Для этого обычно необходима антenna на крыше или чердаке. Если текст нечитаем или искажён, проверьте антенну. Перейдите на страницу Главный Индекс службы аналогового текста и посмотрите Руководство Пользователя.

### **B** Что такое DVB-T?

**O** Цифровая Видеотрансляция через антенну.

### **B** Как выбирать радиоканалы?

**O** Вы можете выбрать их в Списке Каналов.

### **B** Что следует сделать, если вы забыли ПИН номер?

**O** Вы можете перенастроить телевизор и провести первоначальную установку. Убедитесь, что кроме вас больше никто не может воспользоваться настройками, удалив Настройки Владельца.

### **B** РС режим?

**O** Фаза может нуждаться в регулировке. Выберите РС Настройки и выделите Фазу, и проведите регулировку до тех, пока изображение не станет чётким.

## Вопросы и Ответы

Ниже представлены ответы на некоторые наиболее часто задаваемые вопросы. Для получения дополнительной информации обратитесь на вэб-сайт [www.toshiba.co.uk](http://www.toshiba.co.uk)

### **B** Почему не работает функция медиа браузера?

**O** Убедитесь, что USB подключено правильно. Неправильное поведение может иметь место при подключении через USB-хаб.

### **B** Почему цифровой канал заблокирован?

**O** Активирован родительский контроль. Проверьте настройки родительского контроля.

### **B** Почему некоторые зашифрованные цифровые каналы недоступны?

**O** Необходимо обновить вашу подписку. Свяжитесь с вашим провайдером.

### **B** Почему при выборе цифровых субтитров они не отображаются на экране?

**O** В настоящий момент субтитры не передаются вещающей станцией.

### **B** Почему звуковая дорожка передается на английском, когда выбран другой язык аудио?

**O** В настоящее время программа передается только с английской аудиодорожкой.

### **B** Почему индикатор активного режима ожидания иногда исчезает только через некоторое время?

**O** При установке в режим ожидания активный режим ожидания будет автоматически выполнять поиск всех каналов, доступных для загрузки при условии, что включена Автоматическая загрузка. Необходимое для этого время может быть