

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ



Жидкокристаллические телевизоры марки «SHARP»

Модели :

	Сертификат соответствия №.	Действителен до
LC-32LE340RUX	POCC RU.ME68.B01683	31.07.2015
LC-40LE340RUX	POCC RU.ME68.B01683	
LC-32LE140RUX	POCC RU.ME68.B01683	
LC-32LE240RUX	POCC RU.ME68.B01683	
LC-40LE240RUX	POCC RU.ME68.B01683	

Сертифицированы
органом по сертификации
POCC RU.0001.11ME68.
ДИН ГОСТ ТЮФ БЕРЛИН-БРАНДЕНБУРГ Общество по сертификации в Европе,

Модели : LC-32LE340RUX LC-40LE340RUX LC-32LE140RUX LC-32LE240RUX LC-40LE240RUX	По безопасности ГОСТ Р МЭК 60065-2009 По ЭМС ГОСТ 18198-89 (Табл.1 (поз.2)) ГОСТ 22505-97 ГОСТ Р 51515-99 ГОСТ Р 51317.3.2.-2006 (Р.6,7) ГОСТ Р 51317.3.3-2008
соответствуют требованиям нормативных документов :	

- Класс защиты от поражения электрическим током II
- © Copyright SHARP Corporation 2012. Все права защищены. Воспроизведение, изменение или перевод текста без письменного разрешения владельца прав запрещены, за исключением случаев, предусмотренных в соответствующих разделах авторского права.

Сведения о торговых марках

Все торговые марки и копирайты, упоминаемые в настоящем руководстве, принадлежат соответствующим владельцам авторских прав.

Страна-изготовитель: Сделано в России
Фирма-изготовитель: ШАРП Корпорейшн
Юридический адрес изготовителя: 22-22 Нагайке-чо. Абено-кв. Осака 545-8522. Япония

Импортер: ООО «Шарп Электроникс Раша»
Адрес: Россия, 119017, Москва, ул. Большая Ордынка, 40/4
Телефон: +7-495-411-8777

Во исполнение со Статьей 5 Закона Российской Федерации «О защите прав потребителей», а также Указа Правительства Российской Федерации №720 от 16 июня 1997г. устанавливается срок службы данной модели - 7 лет с момента производства при условии использования в строгом соответствии с инструкцией по эксплуатации и применяемыми техническими стандартами.

Дата производства указана на изделии

Содержание

Функции	3	Переименование канала	22
Уважаемый покупатель продукта компании SHARP!	3	Блокировка канала	22
Введение	3	Управление станциями: Избранное	23
Подготовка	3	Функции кнопок	23
Важные меры безопасности	4	Управление станциями: Сортировка списка каналов	23
Меры предосторожности	5	Экранная информация	23
Содержимое упаковки	7	Воспроизведение с помощью медиа браузера ..	24
Информация об охране окружающей среды	7	Запись со сдвигом по времени	27
Кнопки пульта дистанционного управления	8	Одновременная запись	27
LCD-телевизор и кнопки управления	9	Просмотр записанных программ	28
Общая информация о разъемах – задняя сторона	9	Изменение размера изображения: Форматы изображения	28
Общая информация о разъемах – боковые стороны	10	Конфигурация настроек изображения	29
Подключение электропитания	10	Конфигурация настроек звука	31
Подключение антенны	10	Операции с элементами меню Sound Settings (настройки звука)	31
Использование входа USB	11	Элементы меню Sound Settings (настройки звука)	31
Подключение к DVD-плееру через HDMI	12	Конфигурация настроек телевизора	32
Подключение к DVD-плееру через компонентные гнезда (YPbPr) или кабель Scart	13	Использование модуля условного доступа	32
Подключение LCD-телевизора к PC	13	Просмотр меню условного доступа (*)	32
Использование бокового подключения AV	13	Конфигурация языка	33
Пульт дистанционного управления	14	Настройка языка	33
Вставка батарей	14	Родительский контроль	34
Включение/ выключение	14	Операции, выполняемые в меню Parental Settings (родительские настройки)	34
Включение телевизора	14	Таймеры	34
Выключение ТВ переводом его в режим ожидания	14	Конфигурация записи	35
Выключение телевизора	14	Конфигурация настроек Дата/Время	36
Уведомления режима ожидания	14	Конфигурация настроек источника	36
Выбор входа	15	Конфигурация других настроек	36
Основные операции	15	Управление	37
Работа с кнопками на телевизоре	15	Другие функции	38
Работа с пультом дистанционного управления	15	Телетекст	38
Просмотр Электронной программы передач (EPG)	15	Советы	39
Запись с экрана EPG	17	Приложение А: Типичные режимы изображения при подключении ПК	40
Опции программы	17	Приложение В: Совместимость сигналов AV и HDMI (Типы входных сигналов)	40
Первоначальная инсталляция	18	Приложение С: Поддерживаемые разрешения DVI	41
Установка	19	Приложение D: Поддерживаемые форматы файлов для режима USB	42
Работа меню автоматического сканирования каналов	19	Приложение Е: Обновление программного обеспечения	43
Ручная настройка	20	Спецификации	44
Ручной поиск цифровых наземных каналов	20	Цифровой прием (DVB-C)	44
Ручной поиск цифровых кабельных каналов	20	Размерные чертежи	45
Ручной поиск аналоговых каналов	20	Установка стойки под телевизор	46
Тонкая настройка аналоговых каналов	20	Демонтаж стойки под телевизор	47
Очистка списка каналов (*)	21	Размеры винтов	48
Управление станциями: Список каналов	21		
Операции, выполняемые в списке каналов	21		
Перемещение канала	22		
Удаление канала	22		

Функции

- Управление цветным LCD-телевизором при помощи пульта дистанционного управления.
- Полная интеграция цифрового-кабельного телевидения наземного вещания TV (DVB-T-C MPEG2) (DVB-T-C MPEG4).
- Разъемы HDMI для цифрового аудио и видео. Данный разъем также предназначен для приема сигнала высокой четкости.
- Вход USB.
- Запись программы
- Сдвиг программы по времени
- 1000 программ (аналоговые + цифровые)
- Система меню OSD.
- Встроен тюнер совместимый с DVB-T-C HD, MPEG 2 / MPEG 4
- Гнездо Scart для внешних устройств (таких как видео, игровая приставка, аудиоустройство, и т.д.).
- Звуковая стереосистема. (German+Nicam)
- Телетекст, фасттекст, топ текст.
- Подключение наушников.
- Система автоматического программирования.
- Ручная настройка вперед или назад.
- Таймер спящего режима/ Замок от детей
- Автоматическое отключение звука при отсутствии сигнала.
- Воспроизведение NTSC.
- AVL (автоматическое ограничение громкости).
- Автоматическое отключение питания
- PLL (фазовая автоматическая подстройка частоты ФАПЧ)
- PC-вход.
- Plug&Play для Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Игровой режим

Рисунки и экранные меню в данном руководстве по эксплуатации приведены с целью разъяснения и могут несколько отличаться от фактического вида.

В данном руководстве приведены примеры на основе модели LC-40LE240RU.

Уважаемый покупатель продукта компании SHARP!

Спасибо за покупку цветного ж/к телевизора SHARP. Для обеспечения безопасной бесперебойной работы в течение многих лет внимательно прочитайте раздел «Важные меры безопасности» перед началом использования продукта.

Введение

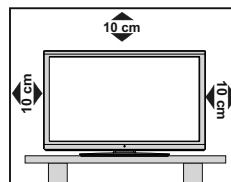
Необходимо прочитать соответствующие инструкции данного руководства до начала первого использования устройства, даже если вы знакомы с использованием электронных устройств. Обратите особое внимание на главу МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ. Сохраните руководство для использования в будущем. При продаже или дарении устройства прилагайте это руководство для использования.

Благодарим за выбор этого продукта. Данная инструкция поможет правильно управлять работой телевизора. Перед началом использования телевизора внимательно прочтите инструкцию. Сохраните эту инструкцию в надежном месте для использования в будущем.

Это устройство предназначено для приема и отображения телевизионных программ. Различные варианты подключения позволяют использовать для приема и отображения всевозможные источники (приемник, DVD плеер, DVD рекордер, видеомагнитофон, PC и т.д.). Это устройство подлежит использованию только в сухих помещениях. Этот прибор предназначен исключительно для частного бытового использования и не может использоваться в промышленных и коммерческих целях. Компания не несет ответственности в случае использования устройства не по назначению или выполнения несанкционированных модификаций. Использование LCD телевизора при экстремальных условиях окружающей среды может вызвать поломку устройства.

Подготовка

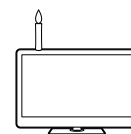
Для целей вентиляции оставьте, минимум, 10 см свободного места вокруг телевизора. Для предотвращения сбоев и опасных ситуаций не ставьте ничего на телевизор. Используйте данное устройство в умеренных климатических условиях.





Важные меры безопасности

- Чистка. Перед началом очистки продукта отключите шнур питания из розетки. Для очистки продукта используйте влажную ткань. Не применяйте жидкие и аэрозольные чистящие средства.
- Слегка протирайте панель влажной тканью, когда она запачкается. Для защиты панели не используйте для очистки ткань из химических волокон. Химические вещества могут вызвать повреждение или растрескивание корпуса телевизора.
- Вода и влага. Не используйте продукт вблизи воды, например возле ванны, раковины в ванной комнате или кухне, раковины для стирки, бассейна и в сырых подвальных помещениях.
- Не ставьте на продукт вазы или другие емкости, наполненные водой. Вода может пролиться на продукт и вызвать пожар или поражение электрическим током.
- Стойка. Не устанавливайте продукт на неустойчивую тележку, стойку, треногу или стол. В результате продукт может упасть и вызвать серьезные травмы у людей и повреждение продукта. Используйте только тележку, стойку, треногу, кронштейн или стол, рекомендуемые изготовителем или продающиеся вместе с продуктом. При монтаже продукта стену обеспечьте выполнение инструкций изготовителя. Используйте только монтажное оборудование, рекомендованное изготовителем.
- При перемещении продукта, установленного на тележке, необходимо соблюдать исключительную осторожность. Резкие остановки, избыточное усилие и неровная поверхность пола может вызвать падение продукта с тележки.
- Вентиляция. Отверстия в корпусе продукта предназначены для вентиляции. Не накрывайте и не забивайте вентиляционные отверстия, поскольку недостаточность вентиляции может вызвать перегрев и/или сокращение срока службы продукта. Не помещайте продукт на кровать, диван, ткань или иные аналогичные поверхности, поскольку они могут блокировать вентиляционные отверстия. Данный продукт не предназначен для встройки; не помещайте его в закрытое пространство, такое как книжный шкаф или полка, если не обеспечивается должная вентиляция или отсутствует соответствующее указание в инструкциях изготовителя.
- Панель ж/к, использованная в данном продукте, изготовлена из стекла. Следовательно, она может разбиться при падении продукта или ударе. Если разбилась ж/к панель, будьте осторожны – не порежьтесь осколками стекла.
- Источники тепла. Держите продукт вдали от источников тепла, таких как батареи, обогреватели, плиты и другие источники тепла (включая усилители).
- Для предотвращения пожара никогда не помещайте на телевизор или возле него свечи или иные источники открытого пламени.
- Для предотвращения пожара или поражения электрическим током не ставьте на шнур питания телевизор или иные тяжелые предметы.
- Наушники. Не устанавливайте высокую громкость. Специалисты по слуху не рекомендуют слушать звук высокой громкости в течение длительного времени.
- Не отображайте неподвижное изображение в течение длительного времени, поскольку в результате на экране могут остаться следы этого изображения.
- При подключении главного штепселя всегда происходит потребление электроэнергии.
- Обслуживание. Не пытайтесь самостоятельно обслуживать изделие. Снятие крышек может подвергнуть Вас действию высокого напряжения и других опасных факторов. Обратитесь к квалифицированному лицу для выполнения технического обслуживания



Жидкокристаллическая панель телевизора представляет собой очень высокотехнологичный продукт, отображающий тонкие детали изображения.

В связи с большим числом пикселей, иногда на экране может появиться несколько неактивных пикселей в виде точки, которая все время остается синей, зеленой или красной. Этот соответствует спецификациям и не является неисправностью.

Меры предосторожности при транспортировке телевизора

Никогда не переносите телевизор, держа его за динамики. Обеспечьте, чтобы телевизор всегда переносили два человека двумя руками – по одной руке с каждой стороны телевизора.

Предупреждение

Для предотвращения пожара, храните свечи и другие горючие материалы вдали от этого изделия в течении всего времени.



Меры предосторожности

Для обеспечения безопасности внимательно прочтите рекомендованные меры предосторожности.

Электропитание

Телевизор необходимо подключать только к розетке электропитания с параметрами 220-240 В переменный ток, 50 Гц. Убедитесь, что параметры напряжения выбраны правильно.

Сетевой шнур

Не ставьте устройство, а также мебель на сетевой шнур (силовой провод) и не пережимайте его. Вынимайте сетевой шнур из розетки за вилку. Не вынимайте вилку, потянув за шнур, и никогда не прикасайтесь к нему мокрыми руками, поскольку это может привести к короткому замыканию или поражению электрическим током. Не допускайте наличия узлов на шнуре и его переплетения с другими шнурами. Кабели электропитания необходимо располагать таким образом, чтобы не наступать на них. Повреждение сетевого шнура может привести к возгоранию или поражению электрическим током. Если кабель электропитания поврежден и нуждается в замене, то соответствующие операции должны выполняться квалифицированным персоналом.

Влажность и вода

Не используйте данное устройство во влажном месте (в ванной, на кухне, а также вблизи стиральной машины). Не подвергайте данное устройство воздействию дождя или воды, поскольку это может быть опасно, и не помещайте на него предметы, содержащие жидкость, например, вазы с водой. Не допускайте попадания на телевизор брызг или капель жидкости.

Если внутрь корпуса устройства попал посторонний предмет или жидкость, отключите телевизор от сети и прекратите эксплуатацию телевизора до прихода квалифицированного специалиста.

Чистка

Перед началом чистки отключите телевизор от розетки. Не применяйте жидкие и аэрозольные чистящие средства. Используйте мягкую сухую ткань.

Вентиляция

Прорези и отверстия на телевизоре предназначены для вентиляции и обеспечения его надежной работы. Для предотвращения перегрева никогда не блокируйте и не закрывайте эти отверстия.

Тепло и огонь

Не устанавливайте устройство около источников открытого огня или источников высокой температуры, например, электрических обогревателей. Не ставьте на телевизор источники открытого огня, например, зажженные свечи. Батареи нельзя подвергать чрезмерному воздействию тепла, в частности, солнечного света, огня и пр.

Молния

В случае грозы и молний или перед длительным отсутствием рекомендуется отключить сетевой шнур из электрической розетки.

Запасные части

Если для ремонта устройства необходимы запасные части, убедитесь, что мастер использует детали, рекомендованные производителем, или технические характеристики деталей соответствуют оригинальным. Неразрешенные детали могут привести к возникновению пожара, поражению электрическим током или другим травмам.

Обслуживание

Любое техническое обслуживание должно проводиться квалифицированным персоналом. Не снимайте крышку телевизора самостоятельно, так как это может привести к поражению электрическим током.

Утилизация отходов

- Возможна и необходима вторичная переработка упаковочных материалов. Упаковочные материалы, например пакеты, необходимо хранить вне досягаемости для детей.
- Батареи, в том числе батареи, не содержащие тяжелых металлов, нельзя утилизировать вместе с обычным бытовым мусором. При утилизации использованных батарей не забывайте о безопасности окружающей среды. Выясните, какие законодательные нормы действуют в вашем регионе.
- Не пытайтесь заряжать батареи – существует опасность взрыва. Заменяйте батареи только батареями того же или эквивалентного типа.

Отключение устройства

Штепсельная вилка используется для отключения телевизора от электрической сети, поэтому она должна быть всегда исправной.

Громкость наушников

Чрезмерное давление звукового излучения из наушников может вызвать потерю слуха.

Установка

При подвесе на стену телевизор должен быть надежно закреплен на стене в соответствии с инструкцией по установке.

LCD-экран

Ж/к панель – это очень высокотехнологичный продукт, содержащий около миллиона пленочных транзисторов, создающих тонкие детали изображения. На экране может случайно появиться несколько неактивных пикселей в виде фиксированной синей, зеленой или красной точки. Это не оказывает влияния на работу устройства.

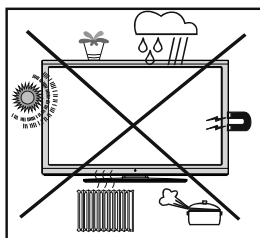
Предупреждение! Не оставляйте телевизор в режиме ожидания или в рабочем режиме, когда уходите из дома.

Подключение к системе телевизионной ретрансляции (кабельному телевидению и т.д.) с тюнера

Устройство, подключенное к защитному заземлению здания через сетевое подключение или другой аппарат с присоединением к заземлению, а затем к системе телевизионной ретрансляции с помощью коаксиального кабеля может при некоторых обстоятельствах привести к опасности возгорания.

Поэтому подключение к кабельной системе ретрансляции должно выполняться через устройство, обеспечивающее электрическую изоляцию ниже определенного диапазона частот (гальванический изолятор, см. EN 60728-11).

Примечание: Подключение HDMI между ПК и телевизором может вызвать радио помехи. В этом случае рекомендуется использовать подключение VGA (DSUB-15).



Кнопка Standby / On (спящий режим / вкл.) не отключает устройство полностью электросети. Кроме того устройство потребляет некоторую мощность из электросети в режиме ожидания. Для полного отключения устройства от электросети необходимо вынуть штепсель из электророзетки. Из-за этого должен быть обеспечен свободный доступ к розетке электросети, так, чтобы в случае крайней необходимости штепсель устройства можно было немедленно вынуть. Для избежания

опасности возгорания электропровод устройства необходимо вынимать из электрической розетки при длительном периоде не использования устройства, например, при отъезде в отпуск.

• HDMI, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface являются торговыми марками или зарегистрированными марками HDMI Licensing LLC.”

• Произведено по лицензии «Dolby Laboratories».

• Логотип “HD TV 1080p” является торговой маркой компании EICTA.

• Логотип DVB является зарегистрированной торговой маркой проекта Digital Video Broadcasting—DVB.

Беречь от детей!

Не допускайте использование электроприбора детьми без соответствующего надзора. Дети не всегда могут распознавать возможную опасность. Батареи / аккумуляторы опасны для жизни при их проглатывании. Храните батареи в местах, недоступных для маленьких детей. В случае проглатывания батареи необходимо немедленно обратиться к врачу. Храните упаковочную пленку в местах, не доступных для детей, поскольку существует опасность удушья.

Содержимое упаковки



Примечание: Необходимо проверить принадлежности после покупки. Убедитесь в наличии каждого аксессуара.

Согласно спецификации изготовителя, длина кабеля должна составлять менее 3 м.

Информация об охране окружающей среды

- Данный телевизор имеет сниженное потребление электроэнергии, что способствует охране окружающей среды.
- Вы не только помогаете сохранить окружающую среду, но также можете сэкономить деньги, уменьшив сумму счетов за электричество, благодаря энергоэффективности этого телевизора. Для снижения энергопотребления необходимо выполнить следующие шаги:
- Можно использовать настройку Power Save Mode, находящуюся в меню Other Feature (прочие функции). Если установить настройку Power Save Mode в положение "On", телевизор переключится в режим энергосбережения, а уровень яркости снизится до оптимального уровня. Обратите внимание, что изменение некоторых настроек изображения станет недоступно, если телевизор работает в режиме энергосбережения

Режим энергосбережения < Выкл. >

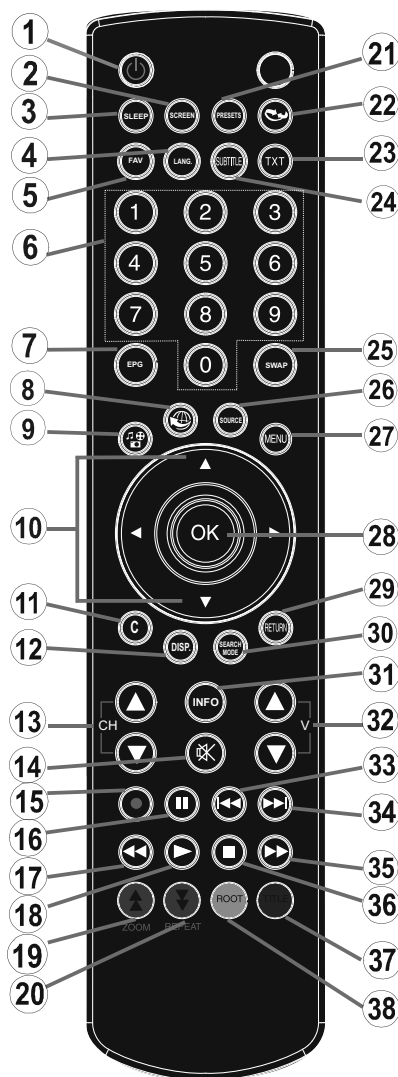
- Если телевизор не используется, отключите его от розетки для дальнейшего снижения потребления электроэнергии.
- Отключите телевизор из электрической розетки, если он не будет использоваться в течение длительного времени.
- Когда телевизор остается в режиме ожидания, он потребляет небольшое количество энергии. Выключение кулисного переключателя на его задней стороне или отключение из розетки приведет к еще большему сбережению энергии. Примечание: Активация Режимы Энергосбережения экономит больше энергии в год, чем отключение из розетки, когда телевизор не используется. Для увеличения экономии энергии настоятельно рекомендуется включить Режим Энергосбережения.

Информация о ремонте

Любое техническое обслуживание должно проводиться квалифицированным персоналом. Ремонт телевизора должен выполняться только квалифицированным персоналом. Для получения дальнейшей информации, обратитесь к своему местному дилеру, у которого вы купили этот телевизор.

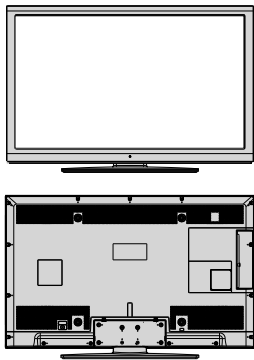
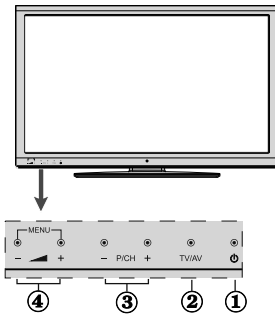


Кнопки пульта дистанционного управления

1. Режим ожидания
2. Image size (размер изображения)/ Масштабирование видеоизображений (в режиме видео Медиа браузера).
3. Таймер сна
4. Mono-Стерео - Dual I-II / Текущий язык (*) (на каналах DVB)
5. Выбор любимого режима (на каналах DVB)
6. Цифровые кнопки
7. Электронная программа передач (на каналах DVB)
8. Функция отсутствует
9. Медиа браузер
10. Кнопки навигации (Вверх/ Вниз/ Влево/ Вправо)
11. Функция отсутствует
12. Библиотека записей
13. Программа вниз / Страница вверх - Программа вверх / Страница вниз
14. Временное отключение звука
15. Запись программы
16. Пауза (пауза, в режиме Медиа Браузер)/ Запись со сдвигом по времени
17. Ускоренная перемотка назад (в режиме Медиа Браузер)
18. Воспроизведение (в режиме Медиа Браузер)
19. Красная кнопка
20. Зеленая кнопка / Показать программу (в режиме Электронной программы передач)/ Пометить/ Снять все пометки (в режиме любимых каналов) /Воспроизведение - слайдшоу (в режиме Медиа брацзера)/Цикл-перемешивание (в режиме Медиа браузера).
21. Выбор режима изображения / Изменение режима изображения (в режиме видео Медиа браузера)
22. Функция отсутствует
23. Телетекст/ Микс (в режиме телетекста)
24. Вкл.-Выкл. Субтитров (в режиме каналов DVB)
25. Предыдущая программа
26. AV / Выбор источника
27. Меню включение-выключение
28. ОК (подтвердить) / Удержание (в режиме телетекста)/ Редактирование списка каналов
29. Выход/ Возврат / Указатель (в режиме телетекста)
30. Функция отсутствует
31. Инфо / Раскрыть (в режиме телетекста TXT)

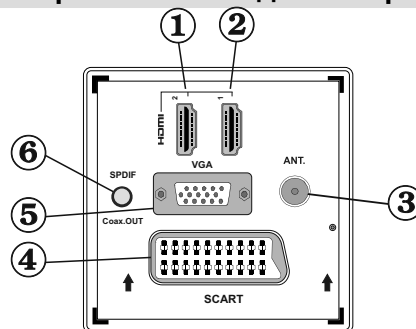


32. Громкость выше / ниже
33. Функция отсутствует
34. Функция отсутствует
35. Rapid advance (ускоренная перемотка вперед, в режиме Медиа Браузер)
36. Стоп (в режиме Медиа Браузер)
37. Синяя кнопка/Исправить список каналов/ Фильтр (в режиме списка любимых каналов и программы передач)
38. Желтая кнопка/ сдвиг по времени (в режиме программы передач)

LCD-телевизор и кнопки управления

Вид спереди и сзади	Кнопки управления	Кнопки управления
		<p>1. Кнопка режим ожидания/вкл. 2. Кнопка TV/AV 3. Кнопки Программа вверх /вниз 4. Кнопки Громкость увеличить /уменьшить</p> <p>Примечание: Нажмите кнопки “” и “” одновременно для просмотра главного меню.</p>

Общая информация о разъемах – задняя сторона

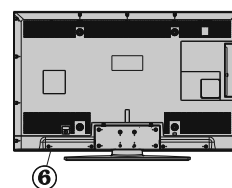
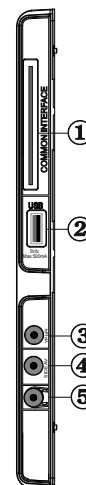


- HDMI 2: HDMI вход**
- HDMI 1: HDMI вход**
HDMI входы служат для подключения устройства, имеющего гнездо HDMI. У ЖК телевизора имеется возможность показа изображения высокой чёткости с таких устройств, как спутниковый приемник высокой четкости или DVD-плеер. Эти устройства должны быть подключены через гнезда HDMI или компонентное гнездо. Эти гнезда могут принимать сигналы 720p или 1080i. При подключении источника кабелем HDMI-HDMI не требуется отдельного кабеля для передачи звука.
- Вход RF Input** подключается к антенне или к кабелю системы кабельного телевидения. Обратите внимание, что при использовании декодера или медиарекодера необходимо подключить соответствующий антенный кабель через устройство к телевизору, как показано на рисунке, приведенном на следующей странице.
- Входы или выходы SCART** для внешних устройств. Соедините кабелем гнездо SCART на телевизоре и гнездо SCART внешнего устройства (например, декодера, видеоманитофона или DVD-плеера). Примечание: Если внешнее устройство подключено через гнездо SCART, телевизор автоматически переключится в режим AV. Примечание: Сигнал S-VHS поддерживается через гнездо scart. Примечание: При получении каналов DTV (Mpeg4 H.264) или при работе в Медиа Браузере выход через гнездо scart будет недоступен. .
- Вход PC Input** предназначен для подключения персонального компьютера к телевизору. Подключите кабель PC между входом **PC INPUT** на телевизоре и выходом PC на компьютере.
- Выход SPDIF Coaxial Out** выводит цифровые аудиосигналы источника, который в данный момент просматривается по телевизору. Используйте коаксиальный кабель SPDIF для передачи аудиосигналов на устройство, имеющее вход SPDIF.



Общая информация о разъемах – боковые стороны

1. Слот CI используется для вставки CI-карты. Карта CI позволяет просматривать все каналы, на которые действует подписка. Дополнительные сведения см. в разделе “Условный доступ”.
2. **Входы USB.** Обратите внимание, что функция “запись программы” доступна только через вход USB. К этим входам можно подключить внешний жесткий диск.
3. Компонентный видеовход (YPbPr) используется для передачи компонентного видео. Компонентные входы видео и аудио можно подключить к устройству, имеющему компонентный выход. Для этого используется прилагаемый видео компонентный соединительный кабель. Сначала подключите одинарный разъем кабеля в гнездо YPbPr телевизора (находится сбоку). Затем вставьте ваши компонентные кабельные разъемы (не прилагаются) в смешанную часть видео компонентного кабеля. Цвета соединяемых разъемов должны совпадать.
4. **Боковые входы для подключения аудио-видео** используются для подключения аудио- и видеосигналов от внешних устройств. Для подключения видеосигнала необходимо использовать поставляемый кабель для подключения AV. Сначала подключите одинарный разъем кабеля к боковому входу SIDE AV. Затем вставьте разъем видео кабеля (не поставляется) в желтый вход (находится на разветвленном конце) поставляемого соединительного кабеля AV. Цвета соединяемых разъемов должны совпадать.
Для подключения аудио соединения необходимо использовать КРАСНЫЙ и БЕЛЫЙ вход на соединительном кабеле AV. Затем подключите аудио разъемы кабеля Вашего устройства в КРАСНОЕ и БЕЛОЕ гнездо прилагаемого соединительного кабеля AV. Цвета соединяемых разъемов должны совпадать.
Примечание: Необходимо использовать аудио входы соединительного кабеля AV (КРАСНЫЙ и БЕЛЫЙ) для подключения звука при подключении источника к телевизору с использованием входа VGA или компонент (YPbPr).
5. Разъемы наушников используются для подключения внешних наушников к системе. Подключение к разъемам наушников используется для прослушивания телевизора с наушников (опция).
6.  переключатель используется для включения или выключения телевизора.



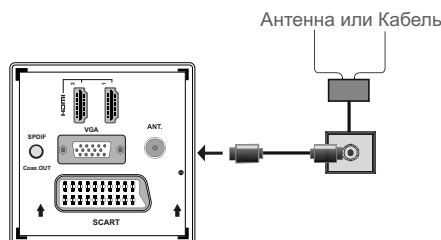
Подключение электропитания.

ВАЖНО: Телевизор предназначен для работы при напряжении 220-240 В переменного тока с частотой 50 Гц.

- После распаковки необходимо дать телевизору нагреться до комнатной температуры до того как он будет подключен к источнику тока. Вставьте сетевой шнур в розетку питания.

Подключение антенны

- Подключите штепсель антенны эфирного или кабельного вещания телевизора в гнездо Антенного Входа (AERIAL INPUT), находящееся на задней стороне телевизора.



Использование входа USB

Использование входа USB

- Внешний жёсткий диск или флэшку можно подключить к боковому USB входу телевизора. Вы можете воспроизводить файлы или записывать видео на эти носители.
- Поддерживаются жесткие дисководы 2,5 и 3,5 дюйма (hdd с внешним источником питания).
- Для записи программы сначала необходимо подключить USB-диск к телевизору. Телевизор в это время должен быть выключен. Затем необходимо включить телевизор, чтобы функция записи стала доступна. В противном случае функция записи будет недоступна.
- Если один или более разделов жесткого диска имеют форматирование exFAT будет видно меньше разделов жесткого диска, чем их есть на самом деле, или разделы вообще не будут видны, даже если они отформатированы файловой системой, отличной от exFat.

ВАЖНО !

- Можно выполнить резервное копирование файлов перед любыми подключениями к телевизору во избежание возможной потери данных. Следует отметить, что производитель не несет ответственности за повреждение файлов или утерю данных.
- Некоторые MP3 плееры, внешние жёсткие диски или флэшки могут оказаться несовместимыми с медиаплеером телевизора.

ВАЖНО: Телевизор поддерживает только файловую систему FAT32 и форматирование дисков NTFS. Однако формат NTFS не поддерживается для целей записи. Если подключить USB диск с файловой системой NTFS для записи, телевизор предложит отформатировать содержимое диска. Смотри раздел "Форматирование Диска" на следующих страницах для получения более полной информации по форматированию диска.

Обратите внимание, что при активации данной функции ВСЕ данные, сохраненные на USB-диске, будут потеряны, а затем файловая система диска будет преобразована в FAT32.

Подключение USB-диска

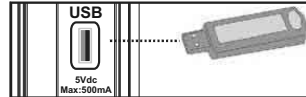
- Вставьте устройство USB в USB-вход телевизора.

Примечание: Вставлять или извлекать USB-диск необходимо, когда телевизор выключен.

Примечание: Для подключения жесткого диска USB к телевизору соединительный кабель USB, используемый для подключения жесткого USB-диска, должен иметь логотип USB и быть, по возможности, коротким.

Примечание: В процессе форматирования жесткого диска USB с емкостью 1TB (терабайт) или более могут возникнуть проблемы. В этом случае отформатируйте диск на персональном компьютере таким образом, чтобы отформатированный диск имел файловую систему FAT32

ВИД СБОКУ ПАМЯТЬ USB



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ !

- Быстрая вставка и извлечение устройств USB – крайне опасная операция. Избегайте частого подключения и отключения устройства. Это может повредить USB-плеер и непосредственно устройство USB.
- Не извлекайте USB-модуль во время воспроизведения или записи файла

Запись программы

Для записи программы сначала необходимо подключить USB-диск к телевизору. Телевизор в это время должен быть выключен. Затем необходимо включить телевизор, чтобы функция записи стала доступна.

ВАЖНО: При использовании нового жесткого дисковода USB рекомендуется сначала отформатировать диск с помощью опции устройства "Format Disk" (отформатировать диск).

- Для использования функции записи необходимо наличие сертифицированного устройства USB 2.0 объемом памяти минимум 1Гб. Если подключенное устройство не является USB 2.0, появится сообщение об ошибке.

Примечание: Записанные программы сохраняются на подключенный USB-диск. При желании можно сохранить/скопировать записи на компьютер, Однако, эти файлы будут недоступны для воспроизведения на компьютере. Записи можно воспроизводить только через телевизор.

- Дополнительную информацию по записи программ см. в разделах "Одновременная запись", "Сдвиг по времени", "Электронная программа передач", "Библиотека записей" или "Таймеры записи".
- Записанные программы разбиваются по 4ГБ.
- Записанные программы сохраняются в следующей папке на подключенном USB-диске: \DVR\RECS. Все записи обозначаются номером. Для каждой записи создается текстовый файл (txt). В этом текстовом файле содержится такая информация, как вещающая станция, программа и время выполнения записи.

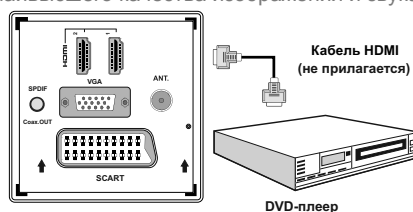
- Сдвиг по времени может быть остановлен в соответствии со скоростью записи устройства USB. Если скорость устройства USB меньше скорости потока видеоданных в битах, сдвиг по времени может быть остановлен, и запись выполнить не удастся. Если скорость сервиса HD в битах превышает 13 Мбит/сек, то при выполнении сдвига по времени возможны остановки как на USB-диске, так и на внешнем устройстве HDD.
- Запись программ высокой четкости может занять больше места на USB-диске в зависимости от разрешения, выдаваемого передающей станцией. По этой причине для записи программ высокой четкости рекомендуется использовать жесткие диски USB.
- Не отключайте USB/HDD устройство во время выполнения записи. Это может повредить подключенное устройство USB/HDD.
- Имеется возможность создания нескольких разделов (не более двух). Наличие большего количества разделов может привести к сбою. Первый раздел USB-диска используется для функций PVR Ready. Для его использования с этой целью он должен быть отформатирован как основной раздел.
- Некоторые пакетированные потоки могут не записаться из-за проблем с сигналом, поэтому во время проигрывания видео может иногда останавливаться.
- Кнопки Record (запись), Play (воспроизведение), Pause (пауза), Display (воспроизведение) не могут использоваться при включенном телетексте. Если запись начинается по сигналу таймера при включенном телетексте, телетекст будет автоматически отключен. Использование телетекста отключается во время записи или воспроизведения
- Запись радио не поддерживается.
- Телевизор может записывать программы продолжительностью до 10 часов.
- Для функции записи на USB (при записи передач HD) используйте жесткий USB-диск. USB-флешка для выполнения этой функции не подходит.

Подключение к DVD-плееру через HDMI

Для получения дополнительной информации см. инструкцию к DVD-плееру. Перед выполнением подключений необходимо отключить питание телевизора и устройства от сети.

Примечание: не все кабели, показанные на иллюстрациях, имеются в комплекте поставки данной модели.

- Если Ваш DVD плеер имеет терминал HDMI, советуем использовать его для получения наивысшего качества изображения и звука.



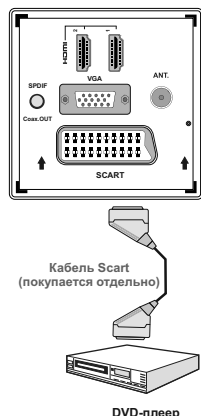
- При подключении к DVD-плееру в соответствии с рисунком, приведенным выше, переключитесь на источник HDMI. Для получения дополнительной информации об изменении источника, см. раздел "Выбор входа"

Подключение к DVD-плееру через компонентные гнезда (YPbPr) или кабель Scart

- Некоторые DVD плееры подключаются к **КОМПОНЕНТНОМУ ВХОДУ (YPbPr)**. Для этого используется прилагаемый видео компонентный соединительный кабель. Сначала включите одинарный разъем кабеля в гнездо YPbPr телевизора (находится сбоку). Затем вставьте компонентные кабельные разъемы (не прилагаются) в смешанную часть видео компонентного кабеля (см. рисунок ниже). Цвета соединяемых разъемов должны совпадать.
- Для подключения аудио следует использовать прилагаемый **VGA/компонентный аудио кабель**. Сначала подключите одинарный разъем соединительного кабеля к боковому входу Side AV телевизора. Затем подключите белый и красный штекеры аудиокабеля, соединенного с DVD плеером, к соответствующим разъемам на другой части переходного аудио кабеля VGA/компонент (см. рисунок ниже). Цвета соединяемых разъемов должны совпадать.



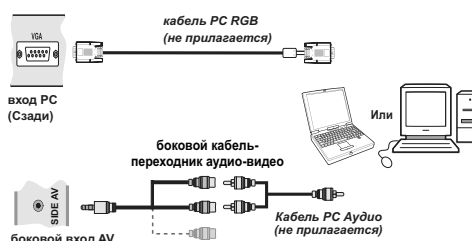
- После выполнения подключения переключитесь на источник **YPbPr**. См. раздел **“Выбор входа”**. **Примечание:** Для подключения устройства Y P b P r необходимо использовать компонентный соединительный кабель (YPbPr).
- Также подключение можно выполнить через вход **SCART**.



Примечание: Данные три метода подключения выполняют одну и ту же функцию, но с различным уровнем качества. Отсутствует необходимость выполнять подключение всеми тремя методами.

Подключение LCD-телевизора к PC

Для использования экрана телевизора в качестве внешнего монитора ПК, подключите Ваш компьютер к ТВ. Выключите из сети ПК и ТВ перед подключением соединительного кабеля. Для подключения компьютера к телевизору используйте видеокабель D-sub 15 pin (VGA). После выполнения подключения переключитесь на источник PC. См. раздел **“Выбор входа”**. Выберите разрешения, соответствующие вашим требованиям к просмотру. Информация по разрешению представлена в приложениях.



Использование бокового подключения AV

Боковые разъемы телевизора позволяют подключить целый ряд дополнительных устройств.

- Для подключения camкодера или фотоаппарата пользуйтесь гнездом **AV** (сбоку). Для этого необходимо воспользоваться прилагаемым **соединительным видео/ аудио кабелем**. Сначала включите одинарный разъем кабеля в гнездо **AV IN** телевизора (сбоку). Затем вставьте кабельные разъемы фотоаппарата (не прилагаются) в смешанную **часть соединительного кабеля видео/ аудио**. Цвета соединяемых разъемов должны совпадать. См. рисунок ниже.
- Затем необходимо переключиться на источник **Side AV**. Для получения дополнительной информации см. раздел **“Выбор входа”** далее.



- Для прослушивания звука телевизора через наушники подключите наушники к телевизору через разъем **HEADPHONE**, как показано на рисунке выше.

Пульт дистанционного управления

Вставка батарей

- Снимите крышку отсека для батарей, расположенную на тыльной стороне пульта, осторожно потянув ее назад за указанную часть.
- Вставьте две батареи AAA/R3 или батареи эквивалентного типа. Обеспечьте правильную полярность (+/-) при вставке батареи и установите на место крышку отсека для батарей.



Примечание: Выньте батареи из пульта дистанционного управления, если он не используется в течение длительного периода времени. В противном случае он может быть поврежден в результате протечки батарей. Дальность действия ПДУ составляет примерно до 7м/23 футов.

Включение/ выключение

Включение телевизора.

Подключите сетевой шнур к сети электропитания с параметрами 220-240 В переменного тока, частота 50 Гц.

- Установите кнопку "1" внизу справа под экраном в положение "1" для перевода телевизора в режим ожидания. Должен загореться светодиодный индикатор режима ожидания (standby).
- Выведите телевизор из режима ожидания любым из способов:
- Нажмите кнопку "⏻", CH"▼" или CH"▲", или цифровую кнопку на пульте дистанционного управления.
- Нажмите кнопку "⏻" или кнопку +/- на телевизоре.
- Телевизор включится.

Примечание: Если включить телевизор кнопкой CH"▼" или CH"▲" на пульте дистанционного управления, то будет выбрана программа, просмотр которой выполнялся последним.

Выключение ТВ переводом его в режим ожидания.

Для переключения телевизора в режим ожидания с низким потреблением энергии нажмите кнопку "⏻" на пульте дистанционного управления или с правой стороны телевизора

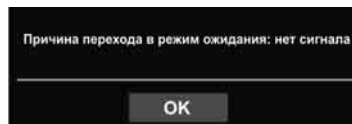
Примечание: При переключении телевизора в режим ожидания индикатор режима ожидания (standby LED) может мигать, показывая активность таких функций как Поиск в режиме ожидания (Standby Search), Загрузка обновлений в режиме ожидания (Over Air Download) или Таймер (Timer).

Выключение телевизора.

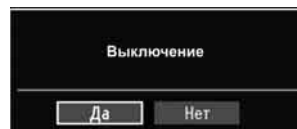
- Переключите кнопку "1" сзади справа под экраном в положение 2 как показано "1" на рисунке для отключения телевизора от электрической сети, индикаторная лампочка погаснет.
- Если телевизор не будет использоваться в течение длительного времени, например, во время отпуска, отключите шнур питания из электрической розетки.

Уведомления режима ожидания

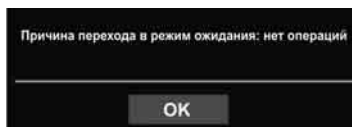
Если телевизор выключается в режиме НЕТ СИГНАЛА, то при следующем включении появится следующее экранное сообщение:



Когда истечет время ожидания перед отключением телевизора, на экране появится следующее сообщение. Выберите ДА, чтобы отключить телевизор. Для отмены выберите НЕТ. Если вы не сделаете выбор, телевизор отключится самостоятельно.



Если телевизор выключается автоматически из-за отсутствия операций, то при следующем включении на экране появится следующее сообщение:



Выбор входа

После подключения внешних систем к телевизору можно переключаться на различные источники входа. Нажмите кнопку **"SOURCE"** на пульте дистанционного управления для непосредственного изменения источника.



Основные операции

Управлять работой телевизора можно как с помощью пульта дистанционного управления, так и кнопками на корпусе телевизора.

Работа с кнопками на телевизоре

Регулировка громкости

- Нажмите кнопку **"-"** для уменьшения громкости или кнопку **"+"** для увеличения громкости – на экране появится шкала (ползунок) регулировки громкости.

Выбор программы

- Нажмите кнопку **"P/CH +"** для выбора следующей программы или **"P/CH -"** для выбора предыдущей программы.

Просмотр главного меню

- Нажмите кнопку **"V+/"V-"** одновременно для просмотра главного меню. В главном меню выберите подменю с помощью кнопки **"AV"** и установите подменю с помощью кнопки **"-"** или **"+"**. Для получения более подробной информации об использовании меню смотрите разделы по системам меню.

Режим AV

- Нажмите кнопку **"AV"** на панели управления телевизора для переключения между режимами AV.

Работа с пультом дистанционного управления

При помощи пульта дистанционного управления можно управлять всеми функциями телевизора. Функции описаны согласно системе меню телевизора.

Регулировка громкости

- Нажмите кнопку **"V▲"** для увеличения громкости. Для уменьшения уровня громкости нажмите кнопку **"V▼"**. На экране появится шкала громкости (ползунок).

Выбор программы (предыдущая или следующая программа)

- Нажмите кнопку **"CH▼"** для выбора предыдущей программы.
- Нажмите кнопку **"CH▲"** для выбора следующей программы.

Выбор программы (прямой доступ)

- Для выбора программ с номером от 0 до 9 нажмите соответствующую цифровую кнопку на пульте дистанционного управления. Включится выбранная программа. Для выбора программы с двузначным номером последовательно нажимайте соответствующие цифровые кнопки. При задержке нажатия второй кнопки будет отображаться только первая цифра программы. Чтобы вновь выбрать программу, номер которой состоит из одной цифры, просто нажмите соответствующую цифровую кнопку.

Просмотр Электронной программы передач (EPG)

Можно открыть электронную программу передач (EPG) для просмотра информации об имеющихся программах. Для отображения меню Электронной программы передач нажмите кнопку EPG на пульте дистанционного управления..

- Нажмите кнопку **"▼/▲"** для навигации по каналам
- Нажмите кнопку **"◀/▶"** для навигации по списку программ
- В электронной программе передач (EPG) отображается доступная информация по всем каналам.
- Следует отметить, что информация о событии обновляется автоматически. Если каналы не передают информацию о передачах, то электронная программа передач отобразится пустой.





Кнопки навигации (Вверх/ Вниз/ Влево/ Вправо)
Навигация

OK (OPTIONS): выполняет просмотр/ запись или устанавливает таймер на программы, которые будут передаваться в будущем.

INFO (подробная информация о событии): подробно отображает информацию о программах.

Зеленая кнопка отображает программу передач.

Желтая кнопка: Отображает данные Электронной программы передач в соответствии с программой.

Синяя кнопка (фильтр): Отображает опции фильтра.

RECORD: Телевизор будет выполнять запись выбранной программы. Для остановки записи нажмите кнопку еще раз.



Кнопки навигации (Вверх/ Вниз/ Влево/ Вправо)
Навигация

Красная кнопка (предыдущий временной интервал): отображает программы предыдущего периода.

Зеленая кнопка (следующий временной интервал): отображает программы последующего периода.

Желтая кнопка (предыдущий день): отображает программы предыдущего дня.

Синяя кнопка (следующий день): отображает программы следующего дня.

Цифровые кнопки (перемещение): Переход непосредственно к предпочитаемому каналу посредством цифровых кнопок.

OK (OPTIONS): выполняет просмотр/ запись или устанавливает таймер на программы, которые будут передаваться в будущем.

Кнопка Text (фильтр): Отображает опции фильтра.

INFO (Подробная информация): подробно отображает информацию о программах.

RECORD: Телевизор будет выполнять запись выбранной программы. Для остановки записи нажмите кнопку еще раз.



Красная кнопка (предыдущий день): отображает программы предыдущего дня.

Зеленая кнопка (следующий день): отображает программы следующего дня.

Желтая кнопка (зум): Расширяет информацию о программе.

Синяя кнопка (фильтр): Отображает опции фильтра.

INFO (Подробная информация): подробно отображает информацию о программах.

Цифровые кнопки (перемещение): Переход непосредственно к предпочитаемому каналу посредством цифровых кнопок.

OK (OPTIONS): выполняет просмотр/ запись или устанавливает таймер на программы, которые будут передаваться в будущем.

Text (Поиск): Отображает меню "Guide Search" (поиск по программе передач).

SUBTTL: Нажмите кнопку **SUBTITLE** для просмотра меню Select Genre (выбор жанра). С помощью этой функции можно выполнять поиск в базе данных программы передач по выбранному жанру. Поиск будет выполняться в имеющейся информации с составлением списка результатов, соответствующих заданным критериям поиска.

SWAP (Now) : отображает текущую программу.



Цифровой телетекст (*)

(*) При наличии в вашей стране

- Нажмите кнопку "ТХТ".

Появится информация цифрового телетекста.

Управляйте этой информацией с помощью цветных кнопок, кнопок со стрелками и кнопки ОК.

Можно использовать различные способы управления в зависимости от содержания цифрового телетекста.

Следуйте инструкциям, отображаемым на экране цифрового телетекста.

При нажатой кнопке "ТХТ" телевизор возвращается к телевизионному вещанию.

Цифровое вещание (DVB-T-C) кроме передачи цифрового телетекста одновременно с обычным вещанием включает каналы, передающие только цифровой телетекст.

Коэффициент сжатия (форма изображения) при просмотре канала, по которому передается только цифровой телетекст, будет таким же, как для изображения, после которого выполняется просмотр телетекста.

При повторном нажатии кнопки "ТХТ" отобразится экран цифрового телетекста.

Аналоговый телетекст

Использование телетекста и его функций идентично использованию системы аналогового текста. См. разъяснения в разделе "ТЕЛТЕКСТ"

Запись с экрана EPG

ВАЖНО: Для записи программы сначала необходимо подключить USB-диск к телевизору. Телевизор в это время должен быть выключен. Затем необходимо включить телевизор, чтобы функция записи стала доступна. В противном случае функция записи будет недоступна.

RECORD: Телевизор будет выполнять запись выбранной программы. Для остановки записи нажмите кнопку еще раз.

Примечание: Переключение на другую станцию телевидения или источник не доступно во время записи.

◀◀ / ▶▶ :Page left / Page right (страница вправо/ страница влево).

Опции программы

В меню электронной программы передач нажмите кнопку ОК, чтобы войти в меню "Event Options" ("Опции передачи").



Выбор канала

С помощью этой опции в меню электронной программы передач вы сможете переключиться на выбранный канал.

Запись /удаление таймера записи

ВАЖНО: Для записи программы сначала необходимо подключить USB-диск к телевизору. Телевизор в это время должен быть выключен. Затем необходимо включить телевизор, чтобы функция записи стала доступна. В противном случае функция записи будет недоступна.

После выбора программы в меню электронной программы передач нажмите кнопку ОК, и отобразится экран опций. Выберите опцию "Record" (запись) и нажмите кнопку ОК. В результате этой операции устанавливается запись выбранной программы.

Для отмены уже установленной записи выделите программу и нажмите кнопку ОК, а затем выберите опцию "Delete Rec Timer" (удалить таймер записи). Таймер Запись будет отменен.

Примечание: При активной записи текущего канала нельзя переключиться на другой канал или источник.

Установка /удаление таймера

После выбора программы в меню электронной программы передач нажмите кнопку ОК, и отобразится экран опций. Выберите опцию "Set Timer" (установить таймер) и нажмите кнопку ОК. Таймер можно установить на программы, которые будут передаваться в будущем.

Для отмены уже установленного напоминания выделите программу и нажмите кнопку ОК. Затем выберите опцию "Delete Timer" (удалить таймер). Таймер будет отменен.

Примечание: Не возможно записать или установить таймер для двух или более передач в один и тот же временной интервал.

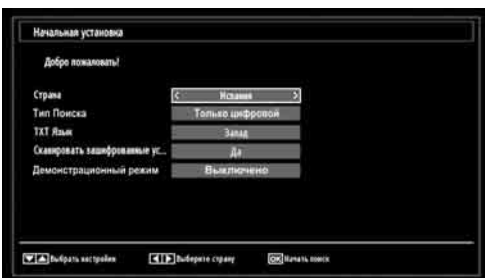
Первоначальная инсталляция

ВАЖНО: Убедитесь в том, что эфирная антенна или кабель подключен к телевизору при его первой установке.

- При первом включении телевизора следуйте указаниям мастера установки. Первым появится экран выбора языка:



- С помощью кнопки “▼” или “▲” выберите ваш язык и нажмите кнопку ОК для установки выбранного языка и продолжите установку.
- После выбора языка появится экран “Добро пожаловать!”, на котором необходимо выбрать опции Страна, Тип Поиска, Язык телетекста, Сканирование шифрованных каналов и Демонстрационный режим.

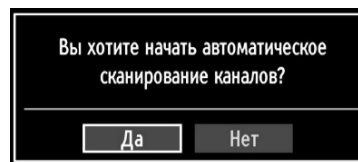


- Нажатием кнопки “◀” или “▶” выберите **страну**, которую вы желаете установить, и нажмите кнопку “▼”, чтобы выделить опцию **Тип поиска**. Для выбора желаемого типа поиска пользуйтесь кнопкой “◀” или “▶”. Имеются следующие виды поиска: цифровой и аналоговый, только цифровой и только аналоговый.
- После завершения нажмите “▼” чтобы выбрать **Язык телетекста**. Нажмите кнопку “◀” или “▶” для выбора желаемого **Языка телетекста**.
- Установив язык телетекста, нажмите кнопку “▼”. Затем будет выделена опция **Scan Encrypted (сканировать шифрованные каналы)**. Если вы хотите сканировать кодированные станции, опцию **Scan Encrypted** можно установить как Yes. Затем выберите желаемый язык телетекста.

- С помощью кнопки “◀” или “▶” можно активировать опцию Демонстрационного режима. Если Демонстрационный режим установлен в состоянии “включен”, то опция E-Port будет доступна в других меню настроек. Если он установлен в состоянии “отключен”, то Демонстрационный режим не будет доступен после Первой установки.

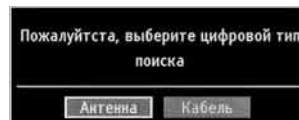
Примечание: Включение Демонстрационного режима может повлиять на некоторые функции.

- Нажмите кнопку **ОК** на пульте дистанционного управления для продолжения настройки, и на экране появится следующее сообщение:



Для выбора опции “Yes” или “No” выберите элемент с помощью кнопки “◀” или “▶” и нажмите кнопку ОК.

После чего следующее OSD меню будет показано на экране:



Если вы выбрали опцию **CABLE (кабельная антенна)**, изображение на экране будет иметь следующий вид:



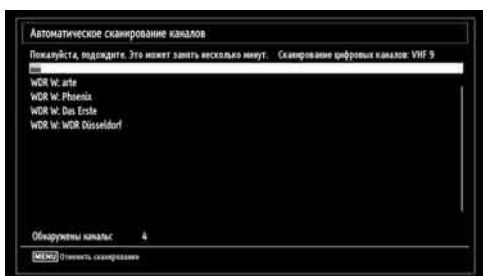
На этом экране можно выбирать частотные диапазоны. С помощью кнопки “▼” или “▲” можно выделять строки. Частотный диапазон можно ввести вручную с помощью цифровых кнопок на пульте дистанционного управления. При помощи цифровых кнопок пульта дистанционного управления установите начальные и конечные частоты. После этой операции вы можете установить Search Step (Шаг Поиска) 8000 кГц или

1000 кГц. Если вы выбрали 1000 кГц, телевизор будет выполнять поиск более детальным образом. Соответственно увеличится продолжительность поиска. В зависимости от Страны, которую вы выбрали при первой установке, на экране Сканирование Сетевых Каналов может быть доступен поиск на частоте 250 кГц. Обратите внимание, что если поиск выполняется на частоте 250 кГц, то он может занять больше времени.

Кроме того, для некоторых стран будет доступна опция Сетевой ID. Функция Сетевой ID позволяет получить Информационную таблицу сети. В этой таблице представлена информация о выбранной сети. Она может меняться в зависимости от оператора и региона, в котором данный оператор активно ведет вещание.

После окончания нажмите кнопку ОК, чтобы начать автоматический поиск.

Если на экране типа поиска выбрана опция AERIAL, то будет выполняться поиск цифровых станций наземного вещания.



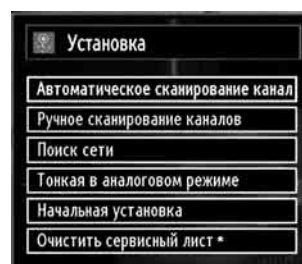
- Примечание: Для отмены можно нажать кнопку **MENU**.
- После сохранения всех имеющихся станций на экране появится Channel List (список каналов). Если вы хотите отсортировать каналы по LCN (логическому номеру), выберите "Yes" и нажмите "OK".



- нажмите кнопку ОК, чтобы выйти из списка каналов и начать смотреть телевизор.

Установка

Нажмите кнопку **MENU** на пульте дистанционного управления и выберите **Installation (установка)** нажатием кнопки "◀" или "▶". Нажмите кнопку ОК, и появится следующее экранное меню.



Выберите *Automatic Channel Scan (автоматическое сканирование каналов)* с помощью кнопки "▼"/"▲" и нажмите кнопку ОК. Отобразятся опции автоматического сканирования каналов (*Retune*). Опции можно выбрать с помощью кнопок "▼"/"▲" и ОК.

Работа меню автоматического сканирования каналов

Digital Aerial: Поиск и сохранение станций цифрового наземного телевидения.

Digital Cable: Поиск и сохранение станций цифрового кабельного телевидения.

Analogue: Поиск и сохранение станций аналогового телевидения.

Digital Aerial and Analogue: Поиск и сохранение станций как аналогового, так и цифрового наземного телевидения.

Digital Cable & Analogue: Поиск и сохранение станций как аналогового, так и цифрового кабельного телевидения.

- После того, как вы выбрали тип автоматического поиска и нажали кнопку ОК, на экране появится подтверждение. С помощью кнопок "◀" или "▶" и ОК выберите Yes чтобы начать процесс установки, для отмены выберите No.
- После того, как тип автоматического сканирования каналов выбран, установлен и подтвержден, начнется процесс установки с продвижением индикатора выполнения. Нажмите кнопку **MENU** для отмены процесса. В этом случае найденные каналы не будут сохранены.

Ручная настройка

Подсказка: Эта функция может использоваться для прямого ввода вещающей станции.

- Выберите **Manual Channel Scan (сканирование каналов вручную)** в меню установки с помощью кнопок “▼”/“▲” и ОК. Появится экран опций сканирования каналов вручную.
- Выберите желаемый тип сканирования с помощью кнопки “◀” или “▶”. Опции ручного поиска изменятся соответствующим образом. с помощью кнопки “▼”/“▲” выберите опцию, а затем нажмите кнопку “◀” или “▶”, чтобы установить данную опцию. Для отмены можно нажать кнопку **MENU**.

Ручной поиск цифровых наземных каналов



В режиме Manual channel scan номер мультиплекса или частота вводится вручную, и поиск каналов выполняется только для данного мультиплекса или частоты. После того как выбран тип поиска Digital Aerial, можно ввести номер мультиплекса или частоты, используя цифровые кнопки, и нажать ОК, чтобы начать поиск.

Ручной поиск цифровых кабельных каналов



При ручном сканировании кабельных каналов вводится частота, модуляция, скорость передачи данных и опции сетевого сканирования каналов. Если выбран тип поиска Digital Cable, можно установить желаемые опции и нажать кнопку ОК для выполнения поиска.

Ручной поиск аналоговых каналов



После того как выбран тип поиска “аналоговый”, с помощью кнопки “▼”/“▲” выберите опцию, а затем нажмите кнопку “◀” или “▶” чтобы установить данную опцию.

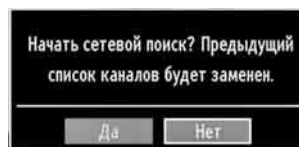
Введите номер мультиплекса или частоты с помощью цифровых кнопок. Нажмите кнопку ОК для выполнения поиска. После локализации канала будет сохранен любой новый канал, который не внесен в список.

Тонкая настройка аналоговых каналов

- Выберите Analog Fine Tune (тонкая настройка аналоговых каналов) в меню установки с помощью кнопки “◀” или “▶” и ОК. Появится экран тонкой настройки аналоговых каналов. Функция тонкой настройки аналоговых каналов будет недоступна при отсутствии сохраненных аналоговых каналов, цифровых каналов и внешних источников.
- Нажмите кнопку ОК, чтобы продолжить настройку. Нажмите кнопку “◀” или “▶” чтобы установить функцию Fine Tune (тонкая настройка). После завершения снова нажмите кнопку ОК.

Сетевое сканирование каналов

Выберите Network Channel Scan (сканирование сетевых каналов) в меню установки с помощью кнопку “▼”/“▲” и ОК. Отобразится экран сетевого сканирования каналов. Выберите Digital Aerial или Digital Cable и нажмите кнопку ОК, чтобы продолжить. Появится следующий запрос: Выберите YES, чтобы продолжить или No для отмены.



Если вы начнете процесс Digital Aerial, начнется автоматическое сканирование каналов. Для отмены можно нажать кнопку MENU.

Если вы начнете процесс сканирования Digital Cable, отобразится следующий экран:



На этом экране можно выбирать частотные диапазоны. С помощью кнопки "▼" или "▲" можно выделять строки. Частотный диапазон можно ввести вручную с помощью цифровых кнопок на пульте дистанционного управления. При помощи цифровых кнопок пульта дистанционного управления установите начальные и конечные частоты. После этой операции вы можете установить Search Step (Шаг Поиска) 8000 кГц или 1000 кГц. Если вы выбрали 1000 кГц, телевизор будет выполнять поиск более детальным образом. Соответственно увеличится продолжительность поиска. В зависимости от Страны, которую вы выбрали при первой установке, на экране Сканирование Сетевых Каналов может быть доступен поиск на частоте 250 кГц. Обратите внимание, что если поиск выполняется на частоте 250 кГц, то он может занять больше времени.

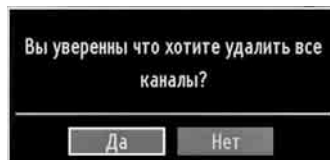
Кроме того, для некоторых стран будет доступна опция Сетевой ID. Функция Сетевой ID позволяет получить Информационную таблицу сети. В этой таблице представлена информация о выбранной сети. Она может меняться в зависимости от оператора и региона, в котором данный оператор активно ведет вещание. После окончания нажмите кнопку ОК, чтобы начать автоматический поиск. Экран автоматического поиска будет отображаться в течение всего процесса.

Примечание: Если увеличить разницу между частотой начала и частотой завершения (Start frequency и Stop frequency) продолжительность поиска увеличится

Очистка списка каналов (*)

(*) Данная настройка видна, только когда в качестве страны установлена Дания, Швеция, Норвегия или Финляндия.

Используйте этот пункт меню для стирания каналов из памяти. Нажмите кнопки "◀" или "▶" для выбора опции очистки списка (Clear Service List) и нажмите ОК. Следующее сообщение появится на экране:

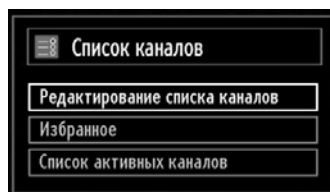


Выберите YES и нажмите ОК, чтобы продолжить, или выберите NO и нажмите кнопку ОК для отмены.

Управление станциями: Список каналов

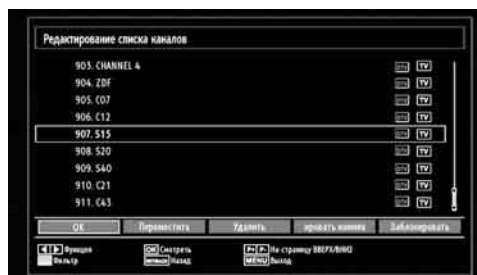
Телевизор сортирует все станции, сохраненные в Channel List (списке каналов). Вы можете отредактировать список каналов или установить любимые каналы, или активные станции, которые будут внесены в список с помощью опций Channel List (списка каналов).

- Нажмите кнопку "MENU" для отображения главного меню. Выберите позицию списка каналов с помощью кнопки "◀" или "▶". Нажмите ОК для просмотра содержания меню.



Выберите **Edit Channel List (редактировать список каналов)** для управления всеми сохраненными каналами. С помощью кнопок "◀" или "▶" и ОК выберите Edit Channel List (редактировать список каналов).

Операции, выполняемые в списке каналов



- Для выбора канала, с которым будет выполняться операция, нажмите кнопку "▼" или "▲" Нажмите кнопку "◀" или "▶" для выбора функции в меню Channel List (список каналов).

- Для перемещения вверх и вниз по странице используйте кнопку CH“▼” или CH“▲”.
- Нажмите **СИНИЮЮ** кнопку для просмотра опций фильтра.
- Нажмите кнопку **MENU**, чтобы выйти

Примечание: В списке каналов каналы перемешаны. Типы каналов можно различить по ярлычкам, отображаемым после каналов. DTV (цифровое ТВ), HD (ТВ высокой четкости), ATV (аналоговое ТВ), TV (ТВ), RD (Радио), зашифровано, заблокировано, в списке любимых каналов.

Список каналов можно отсортировать с использованием фильтра списка активных каналов.

Перемещение канала

- Сначала выберите канал, который хотите переместить. Выберите опцию Move (переместить) в списке каналов и нажмите кнопку ОК.
- Появится экран Edit Number (редактирование номера). Введите желаемый номер канала с помощью цифровых кнопок на пульте дистанционного управления. Если уже имеется канал, сохраненный с таким номером, появится экран предупреждения. Выберите Yes, если хотите переместить канал и нажмите ОК.
- Нажмите кнопку ОК, чтобы продолжить. Теперь выбранный канал перемещен

Удаление канала

С помощью **ЗЕЛеноЙ** кнопки можно отметить/снять отметку со всех каналов; с помощью **ЖЕЛТОЙ** кнопки можно отметить/снять отметку с одного канала.

- Выберите канал, который вы хотите удалить, а затем выберите опцию Delete. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы продолжить.
- Появится экран предупреждения. Выберите **YES**, чтобы удалить канал, выберите **No** для отмены. Нажмите кнопку ОК, чтобы продолжить.

Переименование канала

- Выберите канал, который вы хотите переименовать, а затем выберите опцию Edit Name (отредактировать название). Нажмите кнопку ОК, чтобы продолжить.
- Теперь нажатием кнопки “◀” или “▶” осуществляется переход к предыдущей/ следующей букве алфавита. Нажатие кнопки “▼” или “▲” изменяет текущую букву на следующую/ предыдущую по алфавиту, например буква ‘b’ изменяется на ‘a’ при нажатии “▼”, и на ‘c’ – при нажатии “▲” Повторное нажатие цифровых кнопок

‘0...9’ заменяет выделенную букву на одну из букв, указанных над данной кнопкой, при этом количество нажатий кнопки соответствует позиции буквы над кнопкой.

- Нажмите кнопку **ОК** для сохранения изменений. Для отмены нажмите **MENU**

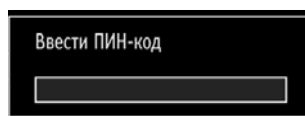
Блокировка канала

С помощью **ЗЕЛеноЙ** кнопки можно отметить/снять отметку со всех каналов; с помощью **ЖЕЛТОЙ** кнопки можно отметить/снять отметку с одного канала.

Выберите канал, который вы хотите удалить, а затем выберите опцию Lock. Нажмите кнопку ОК, чтобы продолжить.

Появится запрос ПИН-кода родительского контроля. По умолчанию установлен ПИН-код 0000. Введите ПИН-код.

Примечание: Если в качестве Страны установлена Франция, то в качестве кода по умолчанию можно использовать 4725.



- После выделения канала, который вы хотите заблокировать/ разблокировать нажмите кнопку ОК. Значок блокировки появится возле выбранного канала.

Управление станциями: Избранное

Вы можете создать список любимых программ.

- Нажмите кнопку **"MENU"** для отображения главного меню. Выберите позицию списка каналов с помощью кнопки **"◀"** или **"▶"** Нажмите ОК для просмотра содержания меню.
- Выберите **Favourites для управления списком любимых программ**. С помощью кнопок **"▼"/"▲"** и ОК выберите Favourites (любимые).
- Вы можете установить различные каналы в качестве любимых таким образом, что навигация будет осуществляться только по любимым каналам.



- Выберите канал с помощью кнопки **"▼"** или **"▲"**. Нажмите кнопку ОК, чтобы добавить выбранный канал в список любимых каналов. Снова нажмите кнопку ОК, чтобы удалить канал из данного списка.

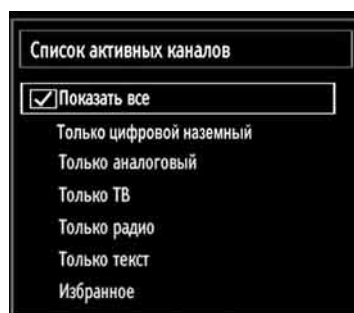
Функции кнопок

- **ОК:** Добавить /удалить вещающую станцию.
- **ЖЕЛТАЯ кнопка:** Отметить/снять отметку канала.
- **ЗЕЛЕНАЯ кнопка:** Отметить/снять отметку канала.
- **СИНЯЯ кнопка:** Отображает опции фильтра

Управление станциями: Сортировка списка каналов

Вы можете выбрать станции телевидения для внесения в список каналов. Для отображения вещающих станций конкретного типа пользуйтесь настройками *Active channel list* (список активных каналов).

Выберите список активных каналов из меню списка каналов с помощью кнопок **"◀"** или **"▶"** Нажмите кнопку ОК, чтобы продолжить.



Вы можете выбрать опцию типа вещания из списка с помощью кнопок **"▼"/"▲"** и ОК.

Экранная информация

Для отображения информации на экране нажмите кнопку **INFO**. На информационном баннере отобразится подробная информация о вещающей станции и текущей программе.



Информационный баннер содержит информацию о выбранном канале и программе на нем. Отображается название канала и его номер в списке. Подсказка: Не все каналы передают информацию о программе. Если название и время трансляции программы не доступно, то будет отображен пустой баннер.

Если выбранный канал заблокирован, то для его просмотра необходимо ввести четырехзначный код (код по умолчанию **0000**). Надпись **"Enter PIN"** будет отображена на экране.

Примечание: Если в качестве Страны установлена Франция, то в качестве кода по умолчанию можно использовать 4725

Воспроизведение с помощью медиа браузера

Если USB устройство не распознаётся после включения телевизора или во время первой установки, сначала извлеките USB устройство, затем выключите телевизор и включите его снова. Вставьте USB устройство ещё раз.

Для отображения окна медиа браузера нажмите кнопку "MENU" на пульте дистанционного управления, а затем выберите Медиа Браузер нажатием кнопки "◀" или "▶". Нажмите кнопку ОК, чтобы продолжить. Отобразятся опции меню медиа браузера.

Если вставить USB-устройство, автоматически отобразится следующий экран:



Можно проигрывать музыкальные, фото и видео файлы, содержащиеся на запоминающем устройстве USB. С помощью кнопки "◀" или "▶" выберите Videos (видео), Photos (фото), Music (музыка), Recordings Library (библиотеку записей) или Settings (настройки).

Просмотр видео-файлов через USB



При выборе Videos из основных опций будут отфильтрованы имеющиеся видео-файлы и выведены на экран в виде списка. С помощью кнопки "▼" или "▲" можно выбрать видео-файл и воспроизвести видео нажатием кнопки ОК. Выбрав файл с субтитрами и нажав кнопку ОК можно выбрать или отменить выбор данного файла с субтитрами. При проигрывании видео-файла отобразится следующее меню:

Переход (цифровые кнопки): Телевизор выполнит переход к файлу, название которого начинается с той буквы, которая была введена с помощью пульта дистанционного управления.

Воспроизведение (кнопка ОК): Воспроизводит выбранный файл.

Вверх / вниз Навигация

Кнопка Play (воспроизведение): Воспроизведение всех медиа файлов, начиная с выбранного.

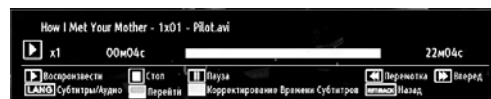
Lang (Предварительный просмотр): Отображает выбранный файл в небольшом формате.

КРАСНАЯ кнопка Сортирует файлы по названию.

ЖЕЛТАЯ кнопка: изменяет стиль просмотра.

ЗЕЛЕНАЯ кнопка: Включает функции Цикл/Перемешивание

СИНЯЯ кнопка: Изменяет тип медиа.



Кнопка Play (▶ воспроизведение): начинает воспроизведение видео.

Кнопка Stop (■ останавливает воспроизведение видео.

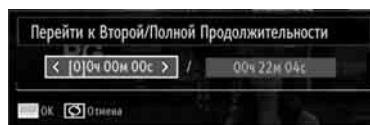
Кнопка Pause (|| приостанавливает воспроизведение видео.

Rewind (◀◀ кнопка): возвращение записи назад.

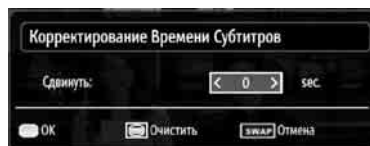
Forward (▶▶ кнопка): переход вперед.

Субтитры /Аудио (кнопка LANG): Устанавливает субтитры /аудио.

Переход (ЗЕЛЕНАЯ кнопка) Выполняет переход ко времени. С помощью цифровых кнопок введите желаемое время и нажмите ЗЕЛЕНУЮ кнопку, чтобы продолжить.



Желтая кнопка: Открывает меню корректировки субтитров по времени.



Нажмите кнопку **SWAP** для перехода назад, в предыдущее меню.

Просмотр фотографий через USB

При выборе Photos из основных опций будут отфильтрованы имеющиеся файлы изображения и выведены на экран в виде списка.



Цифровые кнопки (перемещение): Переключает воспроизведение к файлу, выбранному цифровыми кнопками.

ОК: Показывает выбранное изображение на полном экране.

Вверх / вниз Навигация

Кнопка Slideshow: Запускает слайдшоу всех изображений.

ЗЕЛЕНАЯ кнопка Выполняет просмотр файлов в миниатюре.

КРАСНАЯ кнопка Сортирует файлы по дате.

ЖЕЛТАЯ кнопка: изменяет стиль просмотра.

СИНЯЯ кнопка: Изменяет тип медиа.

Опции показа слайдов



Кнопка Pause (||) Останавливает показ слайдшоу.

Кнопка Continue (▶продолжить): Продолжает показ слайдшоу.

Цикл/Перемешивание (СИНЯЯ кнопка): Нажмите один раз для отключения цикла. Нажмите еще раз, чтобы отключить и Цикл и Перемешивание. Нажмите еще раз, чтобы включить только Перемешивание. Нажмите еще раз, чтобы включить обе функции. Вы можете увидеть, что функции отключены по изменению иконок.

Предыдущий /следующий (кнопки Left/Right): Переход к предыдущему или следующему файлу в слайдшоу.

Вращение (кнопки Up/Down): Поворачивает изображение с помощью кнопок up/down (вверх/вниз).

RETURN (возврат): Возврат к списку файлов.

INFO Отображение экрана справочной помощи.

Проигрывание музыки через USB

При выборе Music из основных опций будут отфильтрованы имеющиеся аудио-файлы и выведены на экран в виде списка.



Вверх / вниз Навигация

Кнопка Play (▶ воспроизведение): Воспроизведение всех медиа файлов, начиная с выбранного

Кнопка Stop (■) Останавливает воспроизведение

Кнопка Pause (||) Прерывает воспроизведение.

КРАСНАЯ кнопка: Сортирует файлы по Названиям, Артистам или Альбомам.

Цикл/Перемешивание (СИНЯЯ кнопка): Нажмите один раз для отключения цикла. Нажмите еще раз, чтобы отключить и Цикл и Перемешивание. Нажмите еще раз, чтобы включить только Перемешивание. Нажмите еще раз, чтобы включить обе функции. Вы можете увидеть, что функции отключены по изменению иконок.

Примечание:

Если начать воспроизведение с помощью кнопки ▶ и активировать символ [▶], телевизор будет воспроизводить следующий музыкальный/видео файл. Воспроизведение будет выполняться соответствующим образом, а после достижения конца списка воспроизведение начнется с начала (функция цикла).

Если начать воспроизведение с помощью кнопки ОК и активировать символ [▶], тот же музыкальный или видео файл будет воспроизводиться циклически (функция повтора).

Если начать воспроизведение с помощью кнопки ▶ или ОК и активировать символ [▶], то музыкальный или видео файл для воспроизведения будет выбран случайным образом.

Если начать воспроизведение с помощью кнопки ▶ или ОК и активировать символ [▶], то музыкальный или видео файл для воспроизведения будет выбран случайным образом, и случайное воспроизведение будет продолжаться.



0.0,9 (Цифровые кнопки): Телевизор выполнит переход к файлу, название которого начинается с той буквы, которая была введена с помощью пульта дистанционного управления.

Воспроизведение (кнопка ОК): Воспроизводит выбранный файл.

Предыдущий /следующий (кнопки Left/Right): Воспроизводит предыдущий или следующий файл.

ЖЕЛТАЯ кнопка: изменяет стиль просмотра.

СИНЯЯ кнопка: Изменяет тип медиа

Библиотека записей

ВАЖНО: Для просмотра библиотеки записей сначала необходимо подключить USB-диск к телевизору. Телевизор в это время должен быть выключен. Затем необходимо включить телевизор, чтобы функция записи стала доступна. В противном случае функция записи будет недоступна.

Для просмотра списка записей выберите Recordings Library (библиотека записей) и нажмите кнопку ОК. Отобразится библиотека записей с имеющимися записями.



Записи хранятся в виде списка в библиотеке записей.

КРАСНАЯ кнопка (Удалить): Стирает выбранные записи.

ЗЕЛЕНАЯ кнопка (изменение): Вносит изменения в выбранные записи.

СИНЯЯ кнопка (сортировка) Изменяет порядок записей. Имеется большой выбор опций для сортировки записей.

Кнопка ОК: Активирует меню опций воспроизведения.

• **Play from start (воспроизведение с начала):** Воспроизведение записи выполняется, начиная с начала записи.

• **Resume (повтор):** Повторяет воспроизведение записей.

• **Play from offset (воспроизведение со сдвигом):** Задается точка воспроизведения.

Примечание: Во время воспроизведения просмотр главного меню и позиций меню будет не доступен.

(Resume) (повторить): Повторяет воспроизведение записей.

INFO (Детали): подробно отображает информацию о программах.

Настройки медиа браузера



Настройки Медиа браузера можно установить с помощью диалогового окна Settings. Нажмите кнопку "▼" или "▲", чтобы выделить позицию и кнопку "◀" или "▶" для ее установки.

View Style (Стиль просмотра): Устанавливает стиль просмотра, используемый по умолчанию.

Музыка, скорость FF/FR Устанавливает быструю скорость перемещения вперед.

Slide Show Interval (Интервал слайдшоу): Устанавливает временной интервал при показе слайдов.

Show Subtitle (Показать субтитры): Устанавливает включение субтитров в качестве предпочтения.

Subtitle Position (Положение субтитров): Устанавливает положение субтитров вверх или вниз.

Subtitle Font Size (Размер шрифта субтитров): Устанавливает размер шрифта субтитров (макс. 54 пт).

Запись со сдвигом по времени

ВАЖНО: Для записи программы сначала необходимо подключить USB-диск к телевизору. Телевизор в это время должен быть выключен. Затем необходимо включить телевизор, чтобы функция записи стала доступна. В противном случае функция записи будет недоступна.

- Нажмите кнопку **II PAUSE** (пауза) во время просмотра передачи для переключения в режим сдвига по времени.
- В режиме сдвига по времени программа прерывается с одновременной записью на подключенный USB-диск (*). Снова нажмите кнопку **PLAY** для просмотра прерванной программы с момента, на котором просмотр был остановлен.
- Данное воспроизведение выполняется со скоростью x1. На информационном баннере отобразится размер интервала сдвига между реальной программой и программой со сдвигом по времени.
- С помощью кнопок **◀ / ▶** **PREVIOUS/NEXT** можно перемещаться вперед и назад по программе, воспроизводимой со сдвигом по времени. После осуществления сдвига по времени, работа в режиме сдвига по времени будет прекращена с возвращением к просмотру передач в нормальном режиме.
- Нажмите кнопку **■ (STOP)**, чтобы прекратить просмотр в режиме сдвига по времени.

(* *Продолжительность непрерывной записи с одновременным просмотром в режиме сдвига по времени зависит от размера подключенного USB-диска и заданного максимально интервала сдвига по времени в меню конфигурации записи. Дополнительная информация о настройке максимального сдвига по времени представлена в разделе "Запись".*

Примечание: Во время записи недоступно переключение на другую программу или источник, а также просмотр меню.

При выполнении сдвига по времени может возникнуть задержка Lip Sync.

При сдвиге по времени кнопка Режим ожидания игнорируется. Во время сдвига по времени телевизор не будет переключаться в режим ожидания.

Одновременная запись

ВАЖНО: Для записи программы сначала необходимо подключить USB-диск к телевизору. Телевизор в это время должен быть выключен. Затем необходимо включить телевизор, чтобы функция записи стала доступна. В противном случае функция записи будет недоступна.

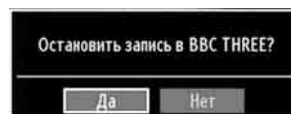
- Нажмите кнопку **■ (RECORD)** чтобы начать запись передачи одновременно с просмотром программы. На экране появится следующая информация:



- Отобразится экранное меню записи, которое вскоре исчезнет, и будет записываться текущая передача.
- Для записи следующей передачи в электронной программе передач EPG можно еще раз нажать кнопку **■ (RECORD)** на пульте дистанционного управления. В этом случае на экране отобразится следующая передача, запись которой запрограммирована.



Нажмите кнопку **■ (STOP)** чтобы прекратить одновременную запись. На экране отобразится следующее изображение



Выберите **Yes** с помощью кнопки **◀** или **▶** / **OK**, чтобы отменить одновременную запись..

Примечание: Во время записи недоступно переключение на другую программу или источник, а также просмотр медиа браузера.

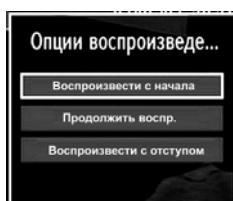
Просмотр записанных программ

В главном меню с помощью кнопки «◀» или «▶» выберите Медиа Браузер. Выделите позицию Recordings Library (библиотека записей) с помощью кнопки «◀» или «▶» и нажмите кнопку ОК для входа в библиотеку. Отобразится библиотека записей.

ВАЖНО: Для просмотра библиотеки записей сначала необходимо подключить USB-диск к телевизору. Телевизор в это время должен быть выключен. Затем необходимо включить телевизор, чтобы функция записи стала доступна. В противном случае функция записи будет недоступна.



Выберите запись из списка (если запись уже сделана) с помощью кнопки «▼/▲». Нажмите кнопку ОК, чтобы увидеть Play Options (опции воспроизведения). Выберите опцию с помощью кнопки «▼/▲» или ОК.



Доступные опции воспроизведения:

- Play from start (воспроизведение с начала): Воспроизведение записи выполняется, начиная с начала записи.
- Resume (повтор): Повторяет воспроизведение записей.
- Play from offset (воспроизведение со сдвигом): Задается точка воспроизведения.

Примечание: Во время воспроизведения просмотр главного меню и позиций меню будет не доступен.

Нажмите кнопку ■ (STOP), чтобы остановить воспроизведение и вернуться в Библиотеку записей.

Медленная перемотка вперед

При нажатии кнопки (II) PAUSE во время просмотра записанных программ станет доступной функция «медленная перемотка вперед». Данная функция приводится в действие с помощью кнопки (▶▶). Последовательные нажатия кнопки (▶▶) будут изменять скорость перемотки.

Изменение размера изображения: Форматы изображения

- Можно изменять пропорции (размер) изображения телевизора для просмотра изображения в различных режимах масштабирования (zoom mode).
- Для изменения размера изображения нажмите кнопку SCREEN несколько раз. Доступные zoom режимы показаны ниже:

Auto

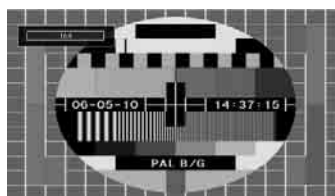
При выборе AUTO формат кадра на экране настраивается по информации, предоставляемой выбранным источником (при ее наличии).

Формат, отображаемый в режиме AUTO, выбирается абсолютно независимо от информации WSS, которая, которая может включаться сигнал вещания или в сигнал, передаваемый от внешнего устройства.

Примечание: Режим Auto доступен только для источников HDMI, YPbPr и DTV.

16:9

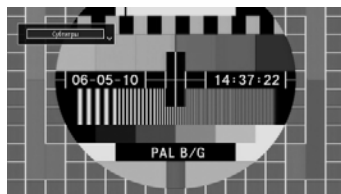
Этот режим позволяет равномерно растянуть левые и правые стороны нормального (в пропорции 4:3) изображения, чтобы заполнить ширину телевизионного экрана.



- Для изображений формата 16:9, которые были сжаты в нормальный размер (отношение 4:3), используйте формат 16:9, чтобы вернуть изображение к его исходному виду.

Субтитры

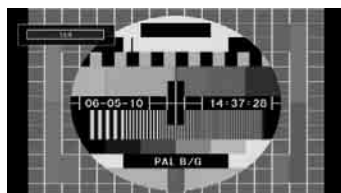
Этот режим увеличения (16:9) расширяет размеры изображения вместе с субтитрами до полного экрана.



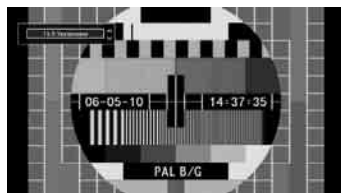
Примечание: Вы можете перемещать изображение на экране вниз или вверх нажатием кнопок "▼"/"▲" в режимах 14:9, Cinema или Subtitle.

14:9

Масштабирование изображения 14:9 по высоте.



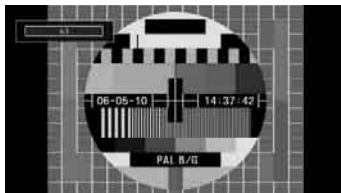
14:9 Zoom



Масштабирование изображения в формат 14:9.

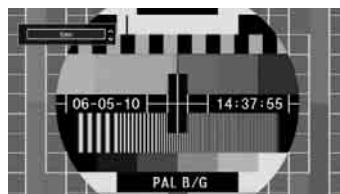
4:3

Используется для просмотра изображений нормального вида (отношение 4:3), который является их исходным размером.



Кино

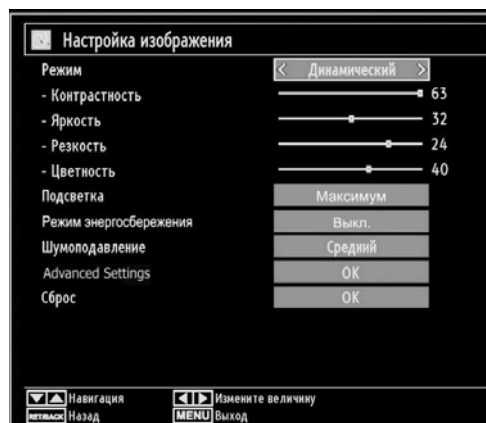
Этот режим расширяет размеры изображения (16:9) до полного экрана.



Конфигурация настроек изображения

Можно использовать различные настройки изображения.

Нажмите кнопку **MENU** и выберите ярлычок Picture (изображение) с помощью кнопок "◀" или "▶". Нажмите кнопку **OK** для просмотра меню Picture Settings (настройки изображения).



Операции с элементами меню Picture Settings (настройки изображения)

- Для выделения элемента меню нажмите кнопку "▼" или "▲".
- Для установки элемента нажмите кнопку "◀" или "▶".
- Нажмите кнопку "MENU", чтобы выйти.

Элементы меню Picture Settings (настройки изображения)

Режим: В соответствии с вашими требованиями к просмотру можно установить опцию соответствующего режима. Можно установить одну из следующих опций режима изображения: Cinema (кино), Game (игра), Dynamic (динамика) и Natural (естественное изображение).



Контрастность: устанавливает контрастность изображения.

Яркость: Устанавливает яркость изображения.

Резкость: Устанавливает резкость отображения объектов на экране.

Colour: Устанавливает насыщенность цвета, регулирует цвета.

Режим энергосбережения: С помощью кнопки "▼" или "▲" выберите режим Power Save Mode. Нажмите кнопку "◀" или "▶", чтобы установить состояние режима Power Save Mode On (вкл.) или Off (выкл.). См. раздел "Информация об охране окружающей среды" в данном руководстве для получения дополнительной информации по режиму Power Save Mode.

Примечание: Режим опции "Подсветка" в главе "Другие настройки" недоступен для настройки, если опция "Режим энергосбережения" установлена в положение "Вкл."

Подсветка (опция) Данная настройка управляет интенсивностью подсветки, ее можно установить в режим Maximum, Minimum, Medium и Eco Mode (опция).

Примечание: Подсветку можно активировать в режиме VGA или Медиа Браузера, или когда установлен режим изображения Game (игра).

Шумопонижение: При слабости передаваемого сигнала и сопровождении изображения шумом используйте настройку Noise Reduction (шумопонижение) для снижения уровня шума. Можно установить одну из следующих опций режима шумопонижения: Low (низкий), Medium (средний), High (высокий) или Off (Выкл.)

Advanced Settings

- **Температура цвета:** Устанавливает желаемые тона. Настройка опции Cool (холодный) придает белому цвету голубоватый оттенок. Для получения нормальных цветов выберите опцию Normal. Настройка опции Warm (теплый) придает белому цвету красноватый оттенок.

- **Масштабирование изображения:** Устанавливает размер изображения на Auto, 16:9, Subtitle, 14:9, 14:9 Zoom, 4:3 или Cinema.

- **Истинный черный цвет HDMI (опция):** При просмотре фильмов с источника HDMI данная функция будет видна в меню Настройки изображения. Эту функцию можно использовать для улучшения черного цвета изображения. Эту функцию можно установить в состояние "On" (Вкл.) для активации режима Истинный черный цвет HDMI.

- **Режим просмотра фильмов (опция):** По сравнению с обычными телевизионными программами, фильмы записываются при другой частоте кадров. Для выбора опции Режим фильма нажмите кнопку "▼" или "▲". Для включения или выключения данной функции нажмите кнопку "◀" или "▶". Включите данную функцию, когда просматриваете фильмы, для четкого просмотра сцен с быстрым движением.

- **Colour Shift:** Устанавливает желаемые тона.

Reset: Сбрасывает настройки изображения с возвратом к заводским настройкам.

В режиме VGA (PC) некоторые элементы меню изображения будут недоступны. В то же время, при работе в режиме PC настройки режима VGA добавятся в меню Picture Settings (настройки изображения).

Настройки изображения PC

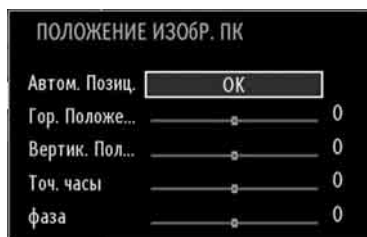
Чтобы воспользоваться меню настройки изображения PC, выполните следующее:

Нажмите кнопку "◀" или "▶" чтобы выбрать ярлычок **Picture (изображение)**. На экране появится меню изображения.

Настройки контрастности Contrast, яркости Brightness, цвета Colour и температуры цвета **Colour Temp** в этом меню идентичны настройкам, описанным в разделе «Система главного меню».

Установки **Sound и Source** (звука и источника) идентичны установкам, описанным в разделе "Систем главного меню".

PC Position: Этот элемент необходимо выбрать для отображения меню PC position (положение PC).



Autoposition: Выполняет автоматическую оптимизацию дисплея. Нажмите OK для выполнения оптимизации.

H Position: Этот пункт меню смещает изображение горизонтально к правому или левому краю экрана.

V Position: Этот пункт меню смещает изображение вертикально к верхнему или нижнему краю экрана.



Dot Clock (синхросигнал): Настройка синхросигналов корректирует интерференцию, которая проявляется как вертикальные полосы с элементами отображения, похожими на таблицы или абзацы, или текст с мелким шрифтом.

Phase: В зависимости от разрешения и частоты развертки, которая введена в телевизор, изображение на экране может быть нечетким или иметь помехи. В этом случае вы можете использовать этот пункт меню для получения чистого изображения методом последовательного приближения.

Конфигурация настроек звука

Конфигурацию настроек звука можно выполнить в соответствии с вашими индивидуальными предпочтениями.

Нажмите кнопку **MENU** и выберите ярлычок с помощью кнопки «◀» или «▶» Нажмите кнопку **OK** для просмотра меню Sound Settings (настройки звука).



Операции с элементами меню Sound Settings (настройки звука)

- Для выделения элемента меню нажмите кнопку «▼» или «▲».
- Для установки элемента нажмите кнопку «◀» или «▶».
- Нажмите кнопку **MENU**, чтобы выйти.

Элементы меню Sound Settings (настройки звука)

Volume: Настраивает уровень громкости.

Equalizer: Нажмите кнопку **OK** для просмотра подменю эквалайзера.



Настройки меню эквалайзера можно изменить на **Music, Movie, Speech, Flat, Classic и User**. Нажмите кнопку **MENU** для возврата в предыдущее меню.

Примечание: Настройки меню эквалайзера можно изменить, только если режим эквалайзера (**Equalizer Mode**) установлен в состояние **User**.

Balance: Данная настройка используется для изменения баланса в сторону усиления левого или правого динамика.

Headphone: Устанавливает громкость наушников.

Режим звука: С помощью кнопки можно выбрать режим Mono, Stereo, Dual I или Dual II, если выбранный канал поддерживает данный режим.

AVL: Функция автоматического ограничения звука (AVL) настраивает звук для достижения фиксированного уровня выхода различных программ (например, уровень громкости рекламных заставок обычно бывает выше, чем у программ).

Выход для наушников/Линейный выход: При подключении внешнего усилителя к телевизору используя выход для наушников, вы можете выбрать функцию «Линейный выход». Если вы подключаете к телевизору наушники, выберите функцию «Наушники».

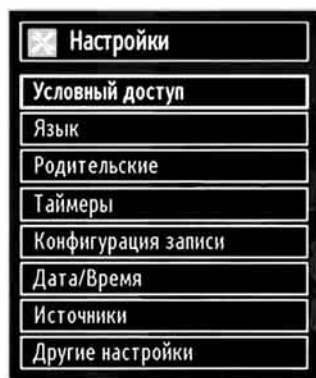
Dynamic Bass: Dynamic Bass используется для создания в телевизоре bass-эффекта.

Цифровой выход: установка типа сигнала на цифровом выходе (PCM или сжатый).

Конфигурация настроек телевизора

Можно выполнить конфигурацию детальной настройки телевизора в соответствии с вашими индивидуальными предпочтениями.

Нажмите кнопку **MENU** и выберите иконку "Настройки" с помощью кнопки "◀" или "▶". Нажмите кнопку **OK** для просмотра меню Settings (настройки).



Операции с элементами меню Settings (настройки)

- Для выделения элемента меню нажмите кнопку "▼" или "▲".
- Нажмите кнопку **OK** для выбора элемента.
- Нажмите кнопку **MENU**, чтобы выйти

Элементы меню Settings

Условный доступ: Управление модулем условного доступа при его наличии.

Language: Конфигурирует настройки языка.

Parental: Конфигурирует настройки родительского контроля.

Timers: Устанавливает таймеры для выбранных программ.

Date/Time: Устанавливает дату и время.

Sources: Подключает или отключает выбранные опции источников.

Other Settings: Показывает другие опции настройки телевизора.

Использование модуля условного доступа

ВАЖНО: Вставка или удаление модуля CI осуществляется только если телевизор ВЫКЛЮЧЕН.

- Для просмотра определенных цифровых каналов может потребоваться модуль условного доступа (Conditional Access Module - CAM). Данный модуль необходимо вставить в слот CI телевизора.
- Получите модуль условного доступа (Conditional Access Module - CAM) и карту просмотра, подписавшись на услуги платной телекомпании, и вставьте их в телевизор, используя следующую процедуру.
- Вставьте модуль CAM, затем вставьте карту доступа в слот, находящийся в блоке терминалов на задней панели телевизора.
- Вставлять CAM нужно в правильном направлении – в противном случае он не войдет в слот полностью. При вставке CAM с усилием можно повредить его или терминал телевизора.
- Подключите телевизор к розетке, включите его и подождите, пока карта активируется.
- Если модуль не вставлен, на экране появляется сообщение: **"No Common Interface module detected"** (модуль общего интерфейса не обнаружен).
- Для получения подробной информации о параметрах см. руководство по модулю.

Просмотр меню условного доступа (*)

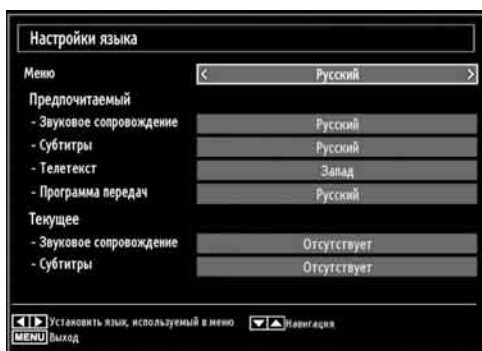
(*) Настройки данного меню могут меняться в зависимости от провайдера услуг.

Нажмите кнопку **MENU** и выберите ярлычок с помощью кнопки "◀" или "▶". Нажмите кнопку **OK** для просмотра меню Settings (настройки). С помощью кнопки "▼" или "▲" выделите Conditional Access (условный доступ) и нажмите кнопку **OK** для просмотра элементов меню.

Конфигурация языка

С помощью этого меню можно управлять настройками языка телевизора.

Нажмите кнопку **MENU** и выберите ярлычок с помощью кнопки “◀” или “▶”. Нажмите кнопку **OK** для просмотра меню Settings (настройки). С помощью кнопки “◀” или “▶” выделите элемент Language и нажмите кнопку **OK**, чтобы продолжить.



Для установки элемента нажмите кнопку “▼” или “▲”. Настройки сохраняются автоматически.

Menu: отображает язык системы.

Язык предпочтения

Эти настройки будут использоваться, если они доступны. В противном случае будут использоваться текущие настройки.

- **Audio:** Устанавливает язык предпочтения для аудио.
- **Subtitle:** Устанавливает язык субтитров. Выбранный язык будет показан в субтитрах.
- **Teletext:** Устанавливает язык телетекста.
- **Guide:** Устанавливает язык предпочтения для программы.

Текущий язык (*)

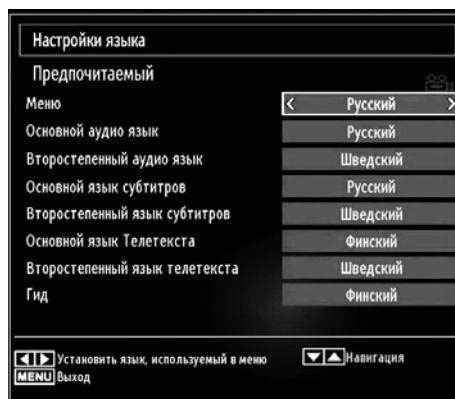
(*) Данные настройки можно изменить только в том случае, если данное изменение поддерживается вещающей станцией. В противном случае изменение данных настроек будет не доступно.

Audio: Изменяет язык аудио для текущего канала.

Subtitle: Изменяет язык субтитров для текущего канала.

Примечание: Если в качестве страны выбрана Дания, Швеция, Норвегия или Финляндия, меню языковых настроек будет работать, как описано ниже:

Настройка языка



- В меню конфигурации выделите элемент Language Settings нажатием кнопки “▼” или “▲”. Нажмите **OK**, и на экране появится подменю языковых настроек.

- С помощью кнопки “▼” или “▲” выделите нужный элемент меню и нажмите кнопку “◀” или “▶” для выбора.

Примечание:

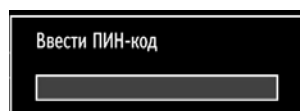
- Системный язык задается во встроенном экранном меню.
- Язык аудио используется для выбора звуковой дорожки канала.
- Первичные настройки имеют первоочередной приоритет, когда вещающая станция предоставляет несколько вариантов выбора. Вторичные настройки являются альтернативными, когда первичные недоступны.

Родительский контроль

Для предотвращения просмотра определенных программ, каналы и меню можно заблокировать с помощью системы родительского контроля.

Данная функция включает или выключает систему защиты меню и позволяет изменять PIN-код.

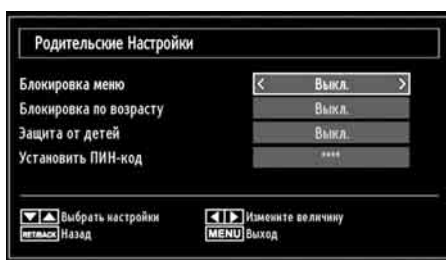
Нажмите кнопку **MENU** и выберите ярлычок с помощью кнопки «◀» или «▶». Нажмите кнопку **OK** для просмотра меню Settings (настройки). С помощью кнопки «▼» или «▲» выделите элемент **Parental** и нажмите кнопку **OK**, чтобы продолжить.



Для отображения опций меню родительской блокировки необходимо ввести ПИН-код. Заводской ПИН-код, используемый по умолчанию – 0000.

Примечание: Если в качестве Страны установлена Франция, то в качестве кода по умолчанию можно использовать 4725.

После ввода правильного ПИН-кода отобразится меню родительских настроек.



Операции, выполняемые в меню Parental Settings (родительские настройки)

- Выберите элемент при помощи кнопки «▼» или «▲».
- Для установки элемента нажмите кнопку «◀» или «▶».
- Нажмите кнопку **OK**, чтобы увидеть остальные опции.

Menu Lock: Настройка Menu lock (блокировка меню) включает или отключает доступ к меню. Можно отключить доступ к меню установки или ко всей системе меню.

Блокировка в зависимости от возраста зрителей (*) При установке этой опции у вещающих станций будет запрашиваться информация о зрелости, и если данный уровень зрелости отключен, то доступ к соответствующей передаче будет отключен.

Child Lock (опция) Если установлен элемент Child Lock (замок от детей), то управлять телевизором можно будет только при помощи пульта дистанционного управления. В этом случае кнопки панели управления, за исключением кнопки Standby/On (спящий режим/вкл.), работать не будут. Когда включена блокировка от детей (Child Lock) телевизор можно переключить в спящий режим с помощью кнопки Standby/On. Чтобы снова включить телевизор потребуются пульт дистанционного управления. Таким образом, если одна из этих кнопок нажата, надпись Child Lock On будет отображаться на экране при отсутствии меню на экране.

Set PIN: Определяет новый ПИН-код. С помощью цифровых кнопок введите новый ПИН-код. Для подтверждения нового ПИН-кода вам придется ввести его во второй раз.

ВАЖНО: Заводской PIN-код, устанавливаемый по умолчанию – 0000. В случае изменения его необходимо записать и хранить в надежном месте

Примечание: Если в качестве Страны установлена Франция, то в качестве кода по умолчанию можно использовать 4725.

Таймеры

Для просмотра меню Timers (таймеры) нажмите кнопку **MENU** и выберите иконку Settings (Настройки) с помощью кнопки «◀» или «▶». Нажмите кнопку **OK** для просмотра меню Settings (настройки). С помощью кнопки «▼» или «▲» выделите элемент Timers и нажмите кнопку **OK**, чтобы продолжить.

Установка таймера спящего режима

Эта настройка используется для отключения телевизора после определенного времени.

- Выделите элемент Sleep Timer с помощью кнопки «▼» или «▲».
- Для установки нажмите кнопки «◀» или «▶». Таймер может быть запрограммирован с шагом 30 минут между значениями Off (выкл.) и 2,00 часа (120 минут).

Установка таймеров программ

С помощью этой функции можно установить таймер определенной программы.

Нажмите кнопку «▼» чтобы установить таймеры на события. На экране появятся кнопки функции таймера программы

Добавление таймера

- Нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку на пульте дистанционного управления, чтобы добавить таймер. На экране появится следующее меню:

- **Network Type:** Эта функция не доступна для установки.
- **Timer Type:** Можно выбрать тип таймера Record или Timer.
- **Channel:** Изменяет канал с помощью кнопки “◀” или “▶”.
- **Тип записи:** Эта функция не доступна для установки.
- **Date:** Введите дату с помощью цифровых кнопок.
- **Start:** Введите время начала передачи с помощью цифровых кнопок.
- **End:** Введите время окончания передачи с помощью цифровых кнопок.
- **Duration:** Отображает продолжительность передачи между временем начала и временем окончания.
- **Repeat (повторения):** Устанавливает повторение таймера Once (однократное), Daily (ежедневное) или **Weekly (еженедельное):** Выберите опцию с помощью кнопки “◀” или “▶”.
- **Change / Delete:** Устанавливает разрешение изменения/ удаления.
- **Playback (воспроизведение):** Устанавливает разрешение воспроизведения и родительские настройки.
- Нажмите **ЗЕЛЕНУЮ** кнопку, чтобы сохранить таймер. Нажмите **КРАСНУЮ** кнопку для отмены..

Редактирование таймера

- Выберите таймер, который хотите отредактировать, с помощью кнопки “▼” или “▲”.
- Нажмите **ЗЕЛЕНУЮ** кнопку. Появится меню Edit Timer (редактирование таймера).
- Нажмите **ЗЕЛЕНУЮ** кнопку для сохранения изменений. Для отмены можно нажать кнопку MENU

Удаление таймера

- Выберите таймер, который хотите удалить, с помощью кнопки “▼” или “▲”.
- Нажмите **КРАСНУЮ** кнопку.
- Выберите **YES** с помощью кнопки “◀” или “▶” для удаления таймера. Выберите **NO** для отмены.

Конфигурация записи

Выберите элемент “Конфигурация записи” (Recording Configuration) в меню “Настройки” (Settings) для конфигурации настроек записи. Отобразится следующее меню конфигурации записи.



Для настройки доступны следующие опции:

Начать рано (*)

Эта настройка используется для установки таймера начала записи до начала записываемой передачи.

(*) Доступно только для стран ЕС.

Закончить поздно (*)

Эта настройка используется для установки таймера окончания записи после окончания записываемой передачи.

(*) Доступно только для стран ЕС.

Максимальный сдвиг по времени

Данная настройка позволяет устанавливать максимально возможный сдвиг по времени. Опции продолжительности являются приблизительными и могут изменяться соответственно в зависимости от принимаемой передачи.

Отформатировать диск

ВАЖНО: Обратите внимание, что при активации данной функции все данные, сохраненные на USB-диске будут потеряны, а затем формат диска будет преобразован в FAT32.

- Можно пользоваться опцией Format Disk для удаления всех файлов с подключенного жесткого USB-диска или стика.
- USB-диск также можно отформатировать, если он не правильно работает. В большинстве случаев форматирование USB-диска восстанавливает нормальную работу диска, однако, в этом случае будет потеряна ВСЯ информация, сохраненная на USB-диске.
- Выделив опцию Format Disk, нажмите кнопку ОК. На экране появится меню с запросом введения ПИН-кода. Если ПИН-код не был изменен, то действует заводская настройка, используемая по умолчанию: 0000.

Примечание: Если в качестве Страны установлена Франция, то в качестве кода по умолчанию можно использовать 4725.

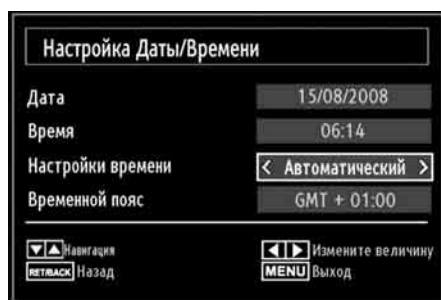
После ввода ПИН-кода на экране появится всплывающее меню. Выберите "YES" и нажмите OK, чтобы выполнить форматирование жесткого диска. Для отмены форматирования выберите "NO" и нажмите OK. Перед началом форматирования USB-диска убедитесь в том, что созданы резервные копии всех важных записей.

Информация о жестком диске

Для просмотра подробной информации о USB-диске выделите Hard Disk Info с помощью кнопки "▼" или "▲" и нажмите OK. Отобразится информация о USB-диске.

Конфигурация настроек Дата/Время

Для конфигурации настроек Дата/Время выберите Date/Time в меню Settings (настройки). Нажмите кнопку OK.



- С помощью кнопки "▼" или "▲" выделите настройку Date (дата) / Time (время).
- Станут доступны Date (дата), Time (время), Time Settings Mode (режим настройки времени) и Time Zone Setting (настройка временного пояса).
- С помощью кнопки "▼" или "▲" выделите настройку Time Settings Mode (режим настройки времени). Режим настройки времени устанавливается с помощью кнопки "◀" или "▶". Соответствующий параметр может быть установлен в режим AUTO (автоматический) или MANUAL (ручной).
- При выборе режима AUTO установка опций текущего времени и часового пояса будет невозможна. При выборе опции MANUAL в качестве настройки можно изменить часовой пояс:
- Нажатием кнопки "▼" или "▲" выберите Time Zone.
- С помощью кнопки "◀" или "▶" можно изменять временной пояс в пределах от GMT-12 до GMT+12. После этого текущее время, установленное вверху меню, изменится в соответствии с выбранным временным поясом.
- Изменения сохраняются автоматически. Нажмите кнопку **MENU**, чтобы выйти.

Конфигурация настроек источника

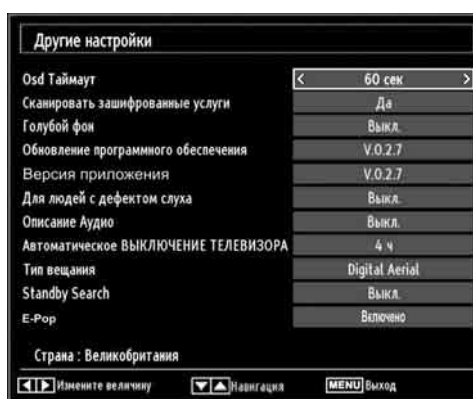
Выбранные опции источника можно подключить или отключить. Телевизор не будет переключаться на отключенную опцию источника при нажатии кнопки **SOURCE** (источник).



- Выберите **Sources** (источники) в меню **Settings** (настройки) и нажмите кнопку OK.
- Нажмите кнопку "▼" или "▲" для выбора источника.
- С помощью кнопки "◀" или "▶" подключите или отключите выбранный источник. Изменения сохраняются автоматически.

Конфигурация других настроек

Для просмотра общей конфигурации предпочтений выберите Other Settings в меню Settings и нажмите кнопку OK.



Управление

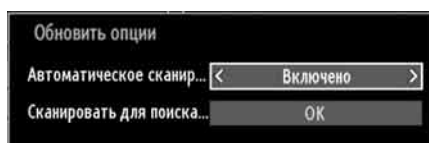
- Для выбора элемента нажмите кнопку “▼” или “▲”.
- Установите опцию с помощью кнопки “◀” или “▶”.
- Нажмите кнопку ОК для просмотра меню подменю.

Menu Timeout: Изменяет время отображения меню на экранах меню.

Scan Encrypted: При включении данной опции процесс поиска будет также охватывать все кодированные каналы. При ее ручном отключении поиск кодированных каналов не будет выполняться как при ручном, так и при автоматическом поиске.

Blue Background: Активирует или деактивирует систему синего фона при слабом сигнале или отсутствии сигнала.

Software Upgrade: Используйте данную настройку для постоянного обновления информации в телевизоре. Убедитесь, что телевизор находится в режиме ожидания для обеспечения правильной работы данной функции.



Установив опцию **Automatic Scanning** вы можете подключить или отключить автоматическое обновление.

Выбрав Scan for upgrade можно выполнять поиск нового программного обеспечения вручную.

Application version: Отображает текущую версию приложения.

Hard of Hearing: Если вещатель включает специальный сигнал в плане аудио, можно включить данную опцию для приема подобных сигналов.

Audio Description: Аудио описание относится к дополнительной дорожке с описанием для слепых и слабовидящих зрителей телевизионных передач и кинофильмов. Голосовое сопровождение описывает происходящее на экране во время естественных пауз в аудио сопровождении (иногда во время диалогов, если это представляется необходимым). Эту функцию можно использовать только если вещающая станция поддерживает дополнительную дорожку с данным описанием.

Auto TV Off: Можно установить время действия функции автоматического отключения. Телевизор выключится, если он не работал в течение времени срабатывания функции автоматического срабатывания.

Тип телевидения:

При установке желаемого типа вещания с помощью кнопки “◀” или “▶” телевизор отобразит соответствующий список каналов. Если соответствующий источник не включает какие-либо сохраненные каналы, на экране появится сообщение: “Каналы для данного типа не найдены”.

Standby Search (опция):

С помощью кнопки “▼” или “▲” выберите элемент Standby Search и нажмите кнопку “◀” или “▶” для задания статуса данной настройки On (вкл.) или Off (выкл.). Если изменить статус функции Standby Search на off, функция будет недоступна. Убедитесь в том, что статус функции Standby Search установлен как On, прежде чем начать ее использование.



При включении режима Standby Search, поиск доступных вещающих станций будет выполняться, когда телевизор находится в режиме ожидания (Standby). Если телевизор находит какую-либо новую или недостающую станцию, в экранном меню отобразится вопрос о том, выполнить данные изменения или нет.

E-Pop: Если установить Режим E-Pop в состояние “включен”, то функции телевизора отобразятся в верхней части экрана.

Для отключения данной функции установите этот режим в состояние “отключен”.

Другие функции

Отображение информации телевизора
Информация о номере программы Programme Number, названии программы **Programme Name**, индикаторе звука Sound Indicator, времени, телетексте, типе канала и разрешении отображается на экране при выборе новой программы или при нажатии кнопки **INFO**.

Функция отключения звука: Нажмите кнопку “” для отключения звука. Индикатор Mute появится в верхней части экрана. Для включения звука имеется два способа: первый – нажать кнопку “” и второй – нажать одну из кнопок регулировки громкости.

Выбор режима изображения: Нажатием кнопки **PRESETS** можно изменить настройки режима изображения в соответствии с вашими требованиями. Доступные опции: **Dynamic** (динамичное), **Natural** (нейтральное) и **Cinema** (кино).

Показ субтитров: Нажмите кнопку **LANG**, чтобы выбрать язык субтитров, и кнопку **SUBTITLE**, чтобы активировать или деактивировать показ субтитров.

Выбор языка субтитров может не сохраниться при смене каналов.

Во избежание этой ситуации, установите желаемый язык в опции Preferred Subtitle Language (предпочтительный язык субтитров) меню Language Settings (настройка языка). В результате телевизор будет включать предпочтительный язык субтитров при переключении на другой канал.

Телетекст

Система Телетекст передает такую информацию как новости, спорт, и погода на ваш телевизор. Отметьте, что прием сигналов Телетекста ухудшается, например, при неблагоприятных погодных условиях. Могут иметь место текстовые ошибки, или передача телетекста может быть прервана.


Кнопки функций Телетекста перечислены ниже:

“TXT” Телетекст / Микс Режим приема Телетекста активируется один раз. Нажмите повторно, чтобы поместить экран телетекста поверх программы (микс). Следующее нажатие прекратит работу в режиме телетекста.

“RETURN” Index Выбор страницы указателя телетекста.

“INFO” Reveal: Показывает скрытую информацию (например, подсказки-решения в играх).

“OK” Удержание Удерживает текстовую страницу, когда это необходимо. Нажмите снова для продолжения

“/” Subcode Pages : Выбирает страницы подкодов, если они доступны, когда Телетекст активирован.

СН▲ / СН▼ и цифры (0-9) Для выбора страницы нажмите указанную кнопку.

Примечание: Большинство телевизионных станций используют код 100 для страниц указателей.

Цветные кнопки (КРАСНАЯ/ЗЕЛЕНАЯ/ЖЕЛТАЯ/СИНЯЯ)

Ваш телевизор поддерживает обе системы: FASTEXT и TOP text. Когда эти системы доступны, страницы разделяются на группы или темы. Когда система FASTEXT доступна, разделы в телетексте будут окрашены соответствующими цветами, и их можно выбирать нажатием цветных кнопок. Нажмите цветную кнопку, которая соответствует вашему выбору. Появятся цветные надписи, которые показываю, какие цветные кнопки нужно использовать, когда присутствует передача TOP text. Нажимая “▼” или “▲” можно запросить следующую или предыдущую страницу соответственно.

Советы

Уход за экраном: Чистите экран с помощью чуть влажной мягкой ткани. Не используйте абразивные чистящие средства, поскольку они могут повредить поверхностный слой телевизионного экрана. При чистке телевизора отключайте его от электрической сети в целях безопасности. При перемещении телевизора крепко держите его за нижнюю часть.


Персистентность (остаточность) изображения: Обратите внимание, что могут появляться «следы» при длительном отображении одного и того же изображения. У LCD-телевизора персистентное изображение вскоре исчезает. Выключите телевизор на некоторое время.

Чтобы избежать подобных проблем, не оставляйте на экране одно и то же изображение в течение длительного времени.

Нет питания: Если ваша телевизионная система не получает электрическое питание, проверьте главный электрический провод и его подключение к розетке.

Плохое изображение: Правильно ли выбрана телевизионная система? Не расположен ли телевизор или домовая антенна слишком близко от незаземленного звукового оборудования, от источников неоновой подсветки, и т.п.? Горы или высокие здания могут вызывать двойные изображения или тени. Можно попробовать добиться качественного изображения изменив направление антенны. Изображение телетекста невозможно прочесть? Проверьте, правильно ли вы настроили частоту. Попробуйте снова настроить каналы. Изображение может ухудшиться, если два внешних устройства подключены к телевизору одновременно. В этом случае отключите одно из устройств.

Отсутствует изображение: Подключена ли антенна надлежащим образом? Надежно ли вставлен антенный провод в гнездо антенны? Не поврежден ли антенный провод? Подходят ли используемые штепсели для соединения с антенной? Если у вас есть сомнения, обратитесь к вашей обслуживающей организации. Отсутствие изображения означает, что телевизор не принимает телевизионный сигнал. Правильно ли выбрана кнопка на пульте дистанционного управления? Попробуйте еще раз. Проверьте правильность выбора источника входа.

Звук: Нет звука. Не отключили ли вы звук, нажав на кнопку ? Звук слышится только из одного динамика. Не установлен ли баланс звука в одно из крайних положений? См. **меню звука**.

Пульт дистанционного управления: Телевизор не сразу реагирует на нажатие кнопок пульта дистанционного управления. Возможно, сели батарейки. В этом случае можно использовать кнопки на телевизоре.

Входные источники: Если вы не можете выбрать входной источник, возможно, что никакое устройство не подключено. Проверьте AV кабель и его подключение, если вы пытались подключить устройство.

Запись недоступна: Для записи программы сначала необходимо подключить USB диск к телевизору. Телевизор в это время должен быть выключен. Затем необходимо включить телевизор, чтобы функция записи стала доступна. В противном случае функция записи будет недоступна. Если вы не можете осуществить запись, попытайтесь отключить телевизор и повторно подсоединить USB устройство при выключенном телевизоре.

Слишком медленный USB: Если «USB слишком медленный», на экране появится сообщение при начале записи. Попробуйте повторить запись. Если появляется уведомление о повторной ошибке, возможно, Ваш USB-диск не удовлетворяет требованиям по скорости. Попробуйте подсоединить другой USB диск.

Приложение А: Типичные режимы изображения при подключении ПК

Дисплей имеет максимальное разрешение 1920 x 1200. В следующей таблице приводятся некоторые типичные режимы видеодисплея. Ваш телевизор может не поддерживать некоторые значения разрешения экрана. Поддерживаемые значения для разрешения экрана приведены ниже: При включении на PC неподдерживаемого режима, на экране появится предупреждающее сообщение.

Указатель	Разрешение	Частота
1	640x350	85 Hz
2	640x400	70 Hz
3	640x480	60Hz-66Hz-72Hz -75Hz-85Hz
4	800x600	56Hz-60Hz-70Hz-72Hz -75Hz-85Hz
5	832x624	75 Hz
6	1024x768	60Hz-66Hz-70Hz-72Hz -75Hz
7	1152x864	60Hz-70Hz-75Hz -85 Hz
8	1280x768	60 Hz
9	1280x768	75Hz-85Hz
10	1280x960	60Hz-75Hz-85Hz
11	1280x1024	60Hz-75Hz-85Hz
12	1360x768	60 Hz
13	1400x1050	60 Hz
14	1400x1050	75Hz-85Hz
15	1400x900	65Hz-75Hz
16	1600x1200	60 Hz
17	1680x1050	60 Hz
18	1920x1080	60 Hz
19	1920x1200	60Hz

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	○
HDMI	480I	60Hz	○
	480P	60Hz	○
	576I	50Hz	○
	576P	50Hz	○
	720P	50Hz	○
	720P	60Hz	○
	1080I	50Hz	○
	1080I	60Hz	○
	1080P	50Hz	○
	1080P	60Hz	○
	1080P	24 HZ	○

(X: Не доступно, O: Доступно)

В некоторых случаях сигнал в LCD-телевизоре может не отображаться надлежащим образом. Эта проблема может быть вызвана несовместимостью стандартов оборудования источников (DVD, телевизионных приставок и т.п.) Если Вы действительно столкнулись с такой проблемой, обратитесь к дилерам и производителям оборудования, являющегося источником сигнала для телевизора.

Приложение С: Поддерживаемые разрешения DVI

Подключая устройства к телевизору при использовании кабелей DVI - HDMI (не входят в поставку), необходимо учитывать следующую информацию.

Указатель	Разрешение	Частота
1	640x400	70Hz
2	640x480	60Hz-66Hz-72Hz -75Hz
3	800x600	56Hz-60Hz-70Hz- 72Hz -75Hz
4	832x624	75 Hz
5	1024x768	60Hz-66Hz-70Hz- 72Hz -75Hz
6	1152x864	60Hz-70Hz-75Hz
7	1152x870	75Hz
8	1280x768	60 Hz
9	1280x768	75Hz
10	1280x960	60Hz-75Hz
11	1280x1024	60Hz-75Hz
12	1360x768	60 Hz
13	1400x1050	60 Hz
14	1400x1050	75Hz
15	1400x900	65Hz-75Hz
16	1600x1200	60 Hz
17	1680x1050	60 Hz
18	1920x1080	60 Hz
19	480i-480p	60Hz
20	576i-576p	50Hz

Приложение D: Поддерживаемые форматы файлов для режима USB

Медиа	Расширение файла	Формат		Примечания (Максимальное разрешение/скорость в битах и т.п.)
		Видео	Аудио	
Фильмы	.mpg, .mpeg	MPEG1, 2	MPEG Layer 1/2/3	max 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sec
	.dat	MPEG1, 2	MPEG2	
	.vob	MPEG2		
	.mkv	H.264, MPEG1,2,4	EAC3 / AC3	
	.mp4	MPEG4, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2 H.264	PCM/MP3	max 1920x1080 @ 30P 20 МБит/сек
	.avi	MPEG2, MPEG4 Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2 H.264	PCM/MP3 PCM	
Музыка	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32 кБит/сек ~ 320 кБит (скорость в битах) 32 кГц~ 48 кГц (Дискретизация)
Фото	.jpg .jpeg	Baseline JPEG		Макс. ШхВ = 15360x8640 4147200 байт
		Progressive JPEG		Макс. ШхВ = 1024x768 6291456 байт
	.bmp	-		Макс. ШхВ = 9600x6400 3840000 байт
Субтитры	.sub	-		-
	.srt	-		

Приложение Е: Обновление программного обеспечения

- Телевизор может находить и обновлять своё программное обеспечение через каналы ТВ вещания.
- При поиске через каналы вещания телевизор просматривает каналы, сохраненные в настройках. Поэтому перед началом поиска обновлений программного обеспечения рекомендуется выполнить автоматический поиск и сохранить все доступные каналы.

1) Поиск обновлений программного обеспечения через пользовательский интерфейс

- Поиск наличия программ обновления для телевизора можно выполнить вручную.
- Просто перемещайтесь по главному меню. Выберите Settings, а затем меню Other Settings. В меню Other Settings (другие настройки) перейдите к элементу Software Upgrade (обновление программ) и нажмите кнопку ОК, чтобы открыть меню Upgrade Options (опции обновления).
- В меню Upgrade Options выберите Scan for upgrade и нажмите кнопку ОК.
- При обнаружении обновления он начнет его загрузку. Индикатор выполнения будет показывать ход выполнения загрузки. После завершения загрузки появится сообщение об успешном выполнении загрузки с запросом перезагрузки для активации нового программного обеспечения. Нажмите ОК, чтобы продолжить выполнение перезагрузки.

2) Поиск обновлений в 3 часа ночи

- Если опция Automatic scanning (автоматическое сканирование) включена в меню Upgrade Options (опции обновления), то телевизор просыпается в 03:00 и выполняет поиск обновления программ на вещающих каналах. В случае обнаружения новой версии программного обеспечения и её успешной загрузки при следующем включении питания телевизор начнет работать уже с новым ПО.

Замечание по операции перезагрузки: Перезагрузка – это последний шаг в операции обновления программного обеспечения, если загрузка программы выполнена успешно. Во время перезагрузки телевизор выполняет конечную инициализацию программы. При перезагрузке закрыта панель питания, а световой индикатор на передней панели мигает. Примерно через 5 минут телевизор возобновит работу с активированной новой программой.

- Если телевизор не возобновил работу через 10 минут, отключите его из электрической розетки на 10 минут, а затем снова включите. Телевизор должен благополучно начать работу с новой программой. Если все же вам не удастся заставить телевизор работать, повторите отключение в включение еще несколько раз. Если телевизор все равно не работает, обратитесь в ближайший сервис-центр для решения проблемы.

ВНИМАНИЕ: Не отключайте телевизор из электрической розетки, когда светодиод мигает, указывая, что идет процесс перезагрузки. Если отключить ТВ от сети в этот момент, он может снова не включиться. В этом случае вернуть ТВ к нормальной работе можно будет только, обратившись в сервис-центр.



Спецификации

ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ СИГНАЛ

PAL/SECAM B/G D/K K' I/I' L/L'

ПРИНИМАЕМЫЕ КАНАЛЫ

VHF (BAND I/III)

UHF (ДИАПАЗОН U)

HYPERBAND ГИПЕРЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН

КОЛИЧЕСТВО ЗАРАНЕЕ УСТАНОВЛИВАЕМЫХ КАНАЛОВ

1000

ИНДИКАТОР КАНАЛА

Отображение на экране

RF AERIAL INPUT РАДИОЧАСТОТНЫЙ АНТЕННЫЙ ВХОД

75 Ом (несбалансированный)

РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ

~220-240 В переменного тока, 50 Гц.

АУДИО

German + Nicam Stereo

ВЫХОДНАЯ АУДИО МОЩНОСТЬ, Вт (RMS, 10% THD)

2 x 6

ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ (Вт)

150 Вт (макс)

< 0,5 Вт (Спящий режим)

ПАНЕЛЬ

Дисплей 16:9, размер экрана 40" (102 см) дюйма

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (мм)

Глубина x Длина x Высота (с подставкой):

232 x 959 x 627

Вес (кг): 16,65

Глубина x Длина x Высота (без подставки):

40 x 959 x 593

Вес (кг): 14,00

Цифровой прием (DVB-C)

Стандарты передачи данных:

DVB-C, MPEG2, DVB-C, MPEG4

i. ДЕМОДУЛЯЦИЯ

• Скорость передачи данных от 4.0 мегасимволов/сек до 7.2 мегасимволов/сек

- Модуляция: 16-QAM, 32-QAM, 64-QAM, 128-QAM и 256-QAM

ii. ВИДЕО

- Все MPEG2 MP@ML форматы с up-конверсией и фильтрованием до CCIR601 формата.

- CVBS аналоговый выход.

iii. АУДИО

- Все MPEG1 Layer 1 and 2 режимы

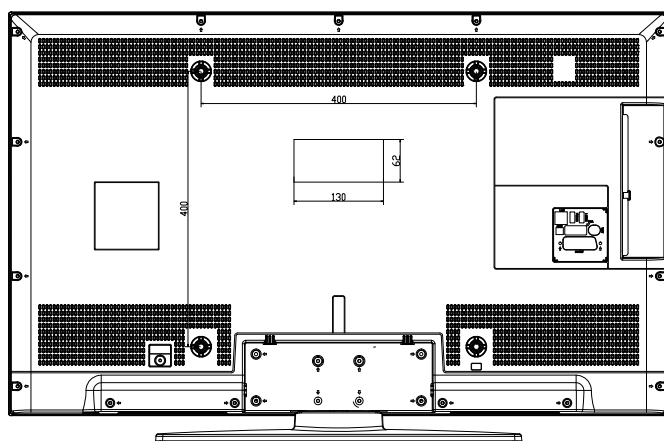
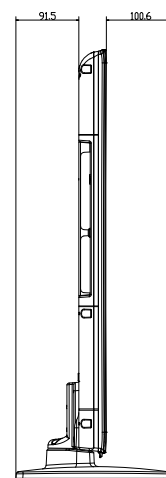
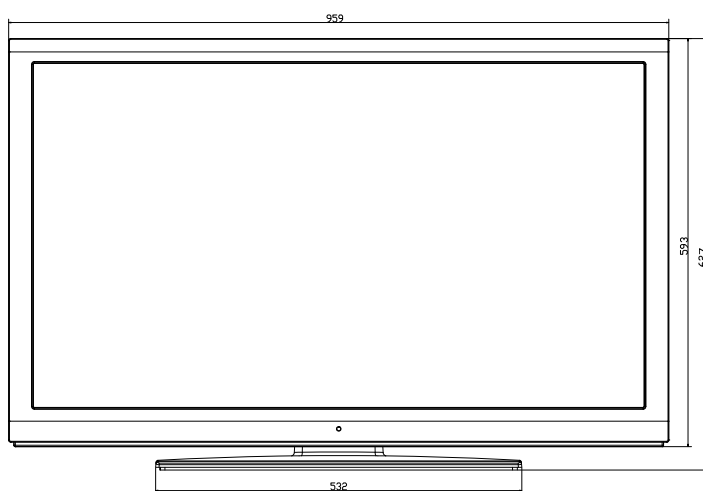
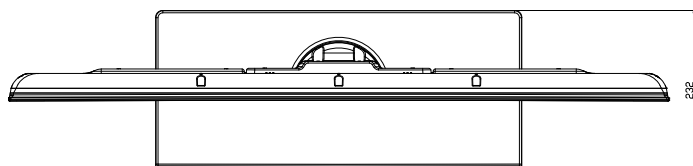
- Поддерживаемые частоты дискретизации: 32, 44.1 и 48 кГц.



Цифровой прием	Мотор MHEG-5 соответствует ISO/IEC 13522-5 UK engine Profile 1	для Великобритании
	Карусельная опора соответствует ISO/IEC 135818-6 and UK DTT profile	
	Частотный диапазон: 474-850 МГц для моделей, предназначенных для Великобритании	
	170-862 МГц для европейских моделей	
	Стандарты передачи данных: DVB-T. MPEG-2. MPEG-4	
	Демодуляция: COFDM с режимом 2K/8K FFT	
	FEC: Все режимы DVB	
	Видео: MP@ML, PAL, 4:3/16:9	
Аудио: MPEG Layer I&II 32/44.148 кГц		

Русский - 44 -

Размерные чертежи



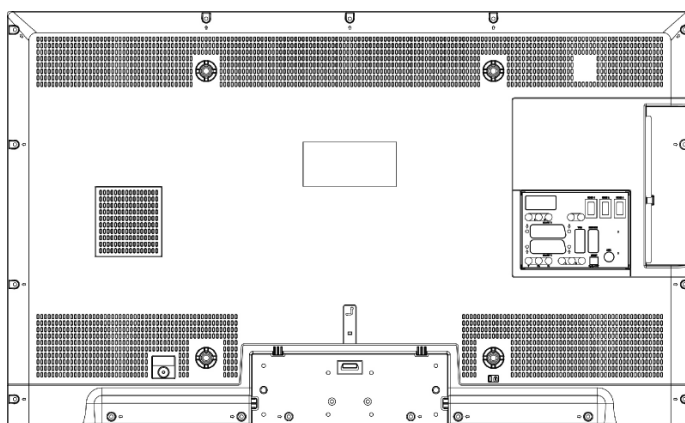
Установка стойки под телевизор

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Прежде чем прикрепить новый телевизор Sharp к стойке, пожалуйста, внимательно прочтите ниже приведенную информацию.

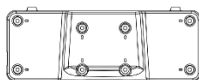
Установка стойки под телевизор

- До начала работ убедитесь, что телевизор отключен от электросети.
- Поместите телевизор Sharp (1) на мягкую, устойчивую и плоскую поверхность вниз экраном.
- Поместите стойку (3) в специальное место для крепления на задней стороне телевизора. Убедитесь, что стойка (3) расположена должным образом и что вам видны отверстия для болтов на задней стороне телевизора Sharp.
- Поместите крышку стойки (2) поверх стойки (3).
- Убедитесь, что крышка стойки (3) расположена должным образом и что вам видны отверстия для болтов на задней стороне телевизора Sharp.
- НЕ СЛЕДУЕТ вставлять болты до размещения пластиковой детали.
- Вставьте в отверстия четыре болта, идущих в комплекте, и аккуратно затяните их до момента должного прикрепления стойки.



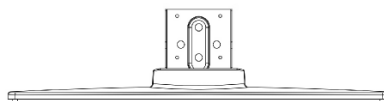
1. Телевизор Sharp

2. Крышка стойки



2

3. Стойка



3

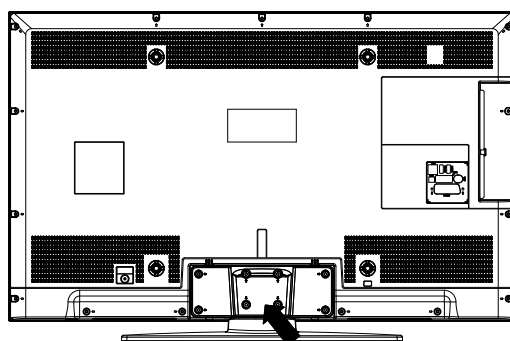
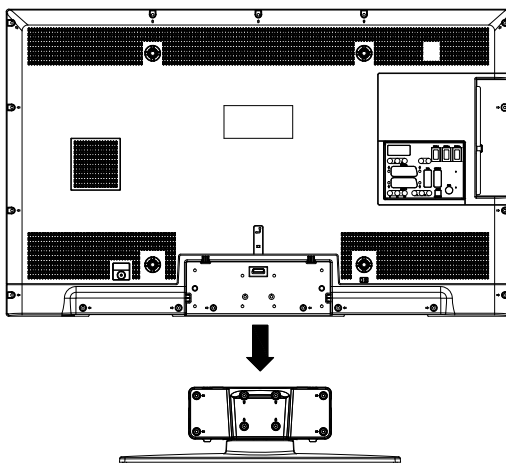
Демонтаж стойки под телевизор

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

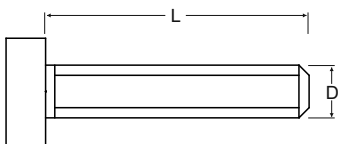
Прежде чем отсоединить телевизор Sharp от стойки, пожалуйста, внимательно прочтите ниже приведенную информацию.

Демонтаж стойки под телевизор

- До начала работ убедитесь, что телевизор отключен от электросети.
- Поместите телевизор Sharp на мягкую, устойчивую и плоскую поверхность вниз экраном.
- Аккуратно полностью отвинтите четыре болта, служащих для скрепления сборки, после чего удалите их.
- Аккуратно снимите стойку и пластиковую деталь с панели.



Размеры винтов



Модель	D	L	Количество винтов	VESA	Установка винтов
LC-40LE240RU	Ø4	30	8	400 x 400 (W x H)	На стену
	M6	30	4		На телевизор