

# ROSSO

## ЖК Телевизор

### 43R92

## Руководство по эксплуатации

Пожалуйста, внимательно прочитайте эту инструкцию перед началом эксплуатации и сохраните ее для дальнейшего использования.



# Предостережение

## Уважаемый покупатель:

Пожалуйста, перед началом эксплуатации, прочтите все это руководство полностью, а затем сохраните его для использования в будущем. Всегда соблюдайте следующие меры предосторожности во избежание опасных ситуаций и обеспечения максимальной производительности вашего телевизора.



**внимание**  
РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ  
НЕ ВОСКРЫВАТЬ



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ПЫТАЙТЕСЬ РАЗОБРАТЬ ТЕЛЕВИЗОР И УСТРАНИТЬ НЕИСПРАВНОСТЬ САМОСТОЯТЕЛЬНО! ОБРАТИТЕСЬ С ПОМОЩЬЮ К СЕРТИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ!



Молния внутри равностороннего треугольника предупреждает пользователя о наличии неизолированного "опасного напряжения"



Восклицательный знак внутри треугольника указывает на важные инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию, на которых стоит обратить внимание.

## НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если установлено и используется не в соответствии с инструкциями, может вызвать помехи для радиосвязи. Однако, не гарантируется, что помехи не возникнут в отдельных случаях при правильной установке. Если данное оборудование вызывает помехи для радио или телевизионного приема (это можно определить, выключив и вновь включив оборудование), пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи одним или несколькими из нижеперечисленных способов:

- Переместите приемную антенну.
- Увеличьте расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключите оборудование к розетке к другой электрической цепи.
- Обратитесь к дилеру или опытному радио/телевизионному мастеру.

## ВНИМАНИЕ

✘ Не пытайтесь модифицировать данный продукт в любой форме без письменного разрешения от поставщика. Несанкционированные модификации могут привести к лишению пользователя прав на эксплуатацию данного продукта.

✘ Рисунки и иллюстрации в данном Руководстве пользователя представлены только для справки и могут отличаться от фактического внешнего вида товара. Конструкция и характеристики изделия могут быть изменены без предварительного уведомления.

# Предостережение

## ВАЖНЫЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ!

Электрическая энергия выполняет много полезных функций, но она также может привести к травмам и повреждению имущества при ненадлежащем обращении. Этот продукт был спроектирован и изготовлен с самым высоким приоритетом по безопасности. **НО НЕПРАВИЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОРАЖЕНИЮ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ИЛИ ВОЗНИКНОВЕНИЮ ПОЖАРА.** Для того, чтобы предотвратить потенциальную опасность, пожалуйста, соблюдайте следующие инструкции при установке, эксплуатации и чистке изделия.

1. **Дополнения**--- Используйте только приспособления/аксессуары, указанные производителем. Не используйте аксессуары, не рекомендованные производителем. Использование неправильных приспособлений может привести к травмам.
2. **Вода**---Чтобы уменьшить риск возникновения пожара или поражения электрическим током не подвергайте данный аппарат воздействию дождя или влаги. Аппарат не должен подвергаться воздействию капель или брызг; и сосуды, наполненные жидкостями, такие как чашки, вазы, не должны быть установлены на аппарате.
3. **Пожар или взрыв**--- Не используйте и не храните легковоспламеняющиеся или горючие материалы вблизи устройства. Это может привести к пожару или взрыву. Не кладите никакие источники открытого пламени, такие как зажженные свечи, сигареты или ароматические палочки на верхней части телевизора.

**Предупреждение:** Для предотвращения распространения огня, всегда держите свечи и другие источники открытого пламени вдали от устройства.

4. **Вентиляция**--- При установке телевизора, нужно выдерживать расстояние не менее 4 см между телевизором и другими объектами (стены, шкафа, боковины мебели и т. д.) для обеспечения надлежащей вентиляции. Отсутствие вентиляции может привести к пожару или проблемам с устройством из-за его чрезмерного нагрева.
5.  Это оборудование класса защиты II с двойной изоляцией. Оно было разработано таким образом, что он не требует заземления.
6. **Источник питания**--- Этот продукт предназначен для эксплуатации ТОЛЬКО (!) с типом электропитания, указанным на этикетке. Если Вы не уверены в типе электропитания в вашем доме, обратитесь в местную энергетическую компанию.
7. **Перегрузка**---Не перегружайте розетки, удлинители на разное оборудование, так как это может привести к риску пожара или поражения электрическим током.
8. **Напряжение**--- Перед установкой телевизора, убедитесь, что напряжение в вашей сети соответствует напряжению, указанному на табличке прибора.
9. **Розетка**--- В целях безопасности большинство приборов рекомендуют подключать отдельно в розетку без использования различных тройников и разветвителей.
10. Вилка аппарата служит для отключения устройства от сети, она должна быть легкодоступной. Держите розетку переменного тока близко к телевизору, чтобы ее было легко включать и отключать.

# Предостережение

11. **Настенный монтаж** --- При монтаже устройства на стену, устанавливайте его в соответствии с методикой, рекомендованной производителями кронштейна/телевизора.
12. **Установка** --- Не размещайте изделие на неустойчивой тележке, подставке, треноге или столе. Установка изделия на неустойчивую поверхность может привести к его падению, серьезным травмам, а также к повреждению изделия.  
Всегда ставьте телевизор на мебель, которая может безопасно удерживать его. Убедитесь, что концы телевизора не выступают за края мебели, на которой он стоит.
13. **Попадание предметов и жидкостей**--- Никогда не засовывайте предметы в телевизор через отверстия или проемы. В аппарате высокое напряжение, и вставка предмета может привести к поражению электрическим током и/или короткое замыкание внутренних частей. По этой же причине не допускайте попадания воды или другой жидкости на изделие.
14. **Повреждения, требующие ремонта**--- Данное устройство должно обслуживаться только авторизованным и правильно обученным специалистом. Открытие крышки или другие попытки пользователя отремонтировать устройство может привести к серьезным травмам или смерти от поражения электрическим током, а также к возникновению пожара.
15. **Замена частей** --- В случае, если продукт нуждается в замене на запасные части, убедитесь, что обслуживающий специалист использует запасные части, указанные изготовителем, или запчасти, имеющие те же характеристики и производительность как оригинальные запчасти. Использование посторонних деталей может привести к пожару, поражению электрическим током и/или другим опасностям.
16. **Проверка безопасности** --- После завершения обслуживания или ремонта, попросите специалиста выполнить проверку безопасности, чтобы убедиться, что телевизор находится в надлежащем рабочем состоянии.
17. **Дети** --- Не позволяйте детям играть с полиэтиленовый пакетом, в котором был упакован телевизор. Невыполнение этого требования может привести к удушью.
18. **Батарейки** --- Батареи (батарейный блок или установленные батареи) не должны подвергаться воздействию избыточного тепла, например солнечного света, огня и т.п.  
Не выбрасывайте батареи вместе с бытовыми отходами. Верните их в пункт сбора старых батарей.
19. **Антенна** --- Установите антенну вдали от высоковольтных линий электропередач и коммуникационных кабелей и убедитесь, что она установлена надежно. Если антенна коснется линии электропередач, прикосновение к антенне может привести к пожару, поражению электрическим током или серьезной травме.
20. **Защита панели** --- В аппарате установлена панель из стекла. Она может разбиться, если аппарат уронили или открывали острым предметом. Будьте осторожны, чтобы не пораниться осколками стекла, если панель разобьётся.
21. **Условия эксплуатации:**
  - температура воздуха от 15 до 35 °С
  - относительная влажность воздуха от 45 до 75 %
  - атмосферное давление от 86 до 106 к Па (от 650 до 800 мм рт. ст.)
22. ~ : Указывает переменный ток.  
--- : Указывает постоянный ток.

# Инструкция по технике безопасности

## ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

1. Прочтите эту инструкцию.
2. Сохраните инструкцию.
3. Следуйте всем предупреждениям.
4. Соблюдайте инструкцию.



7. Не закрывайте вентиляцию. Не следует закрывать вентиляционные отверстия такими предметами, как газеты, скатерти, шторы и т.п.



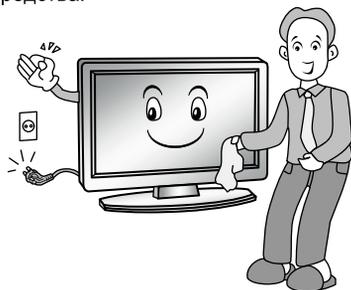
5. Не используйте аппарат вблизи воды.



8. Не устанавливайте вблизи источников тепла, таких как радиаторы, обогреватели, печи или другие приборы (включая усилители), выделяющие тепло.



6. Очищайте только сухой тканью. Отключите изделие от настенной розетки перед очисткой. Не используйте аэрозоли или жидкие чистящие средства.



9. Не пренебрегайте безопасностью, используйте поляризованную или заземляющую вилку. Поляризованная вилка имеет два контакта, один шире, чем другой. Вилка заземляющего типа имеет два контакта и один заземляющий штырек. Широкий контакт или третий штырь предназначены для обеспечения безопасности. Если вилка не подходит к вашей розетке, обратитесь к электрику для замены устаревшей розетки.

## Инструкция по технике безопасности

10. Защищайте шнур питания от заземления, особенно в штекерах, арматуре штепсельных розетках и в точке, где они выходят из прибора. Не наступайте на него.



13. Для дополнительной защиты аппарата во время грозы или когда оно остается без присмотра и не используется в течение длительного времени, отключите его от розетки и отключите кабельную систему.

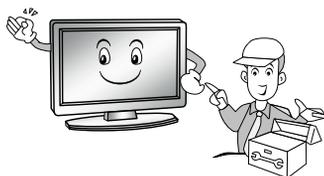


11. Расскажите детям, что опасно забираться на мебель, чтобы достать пульт управления телевизором.

12. Если вы пользуетесь тележкой, то соблюдайте осторожность при перемещении тележки/устройства, чтобы избежать травмы от опрокидывания. Неожиданные остановки, чрезмерные усилия и неровная поверхность пола могут привести к падению изделия с тележки.



14. Для технического обслуживания обращайтесь к квалифицированному обслуживающему персоналу. Обслуживание необходимо, когда устройство было повреждено любым способом, например, шнур питания или вилка повреждены, была пролита жидкость и предметы упали внутрь устройства; прибор был подвергнут воздействию дождя или влаги, работает не нормально или его уронили.



### ПРИМЕЧАНИЕ:

- ✘ Утилизация этого продукта должна выполняться в соответствии с местными правилами. Не выбрасывайте этот продукт с общей утилизацией бытовых отходов.
- ✘ Иногда, несколько неактивных пикселей могут отображаться на экране в виде фиксированной синей, зеленой или красной точки. Обратите внимание, что это не влияет на производительность вашего продукта.
- ✘ Не касайтесь экрана, не удерживайте пальцы на нем в течении длительного периода. Это может произвести временный эффект искажения на экране.
- ✘ Не рекомендуется долго держать неподвижное (статичное) изображение на экране, а также не нужно делать изображение слишком ярким: уменьшите 'яркость' и 'контраст' когда изображение неподвижно (статично).
- ✘ Не рекомендуется использовать изделие в местах, где присутствуют масляный дым или пар, которые могут повредить материал данного изделия.

# Начало работы

## Передняя панель



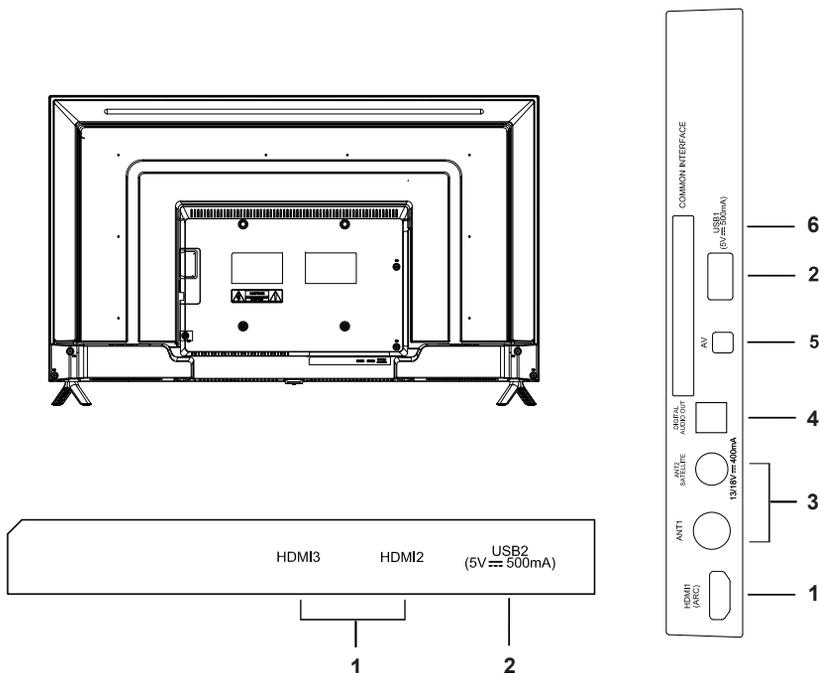
Датчик ДУ  
Индикатор питания

 : Кнопка POWER/STANDBY

Нажмите, чтобы включить ТВ. Нажмите снова, чтобы открыть меню источников. Удерживайте, чтобы выключить ТВ.

# Начало работы

## Боковая и задняя панели



1. **HDMI** Версия 1.4. HDMI аудио/видео вход передачи сигнала высокой четкости. HDMI1 также поддерживает реверсивный выход звука ARC.
2. **USB**. Версия 2.0. Разъем для подключения USB дисков (флешек) для воспроизведения их содержимого в режиме USB плеера.
3. **ANT1**. Подключение кабеля антенны приема цифрового/аналогового телевидения.  
**ANT2 SATELLITE**. Подключение спутникового антенного сигнала.
4. **DIGITAL AUDIO OUT**. Цифровой аудиовыход для передачи звука на внешнюю аудиосистему.
5. **AV** : (Mini) Аудио-видео.
6. **COMMON INTERFACE**. Слот для подключения PCMCIA модуля для приема зашифрованных телеканалов.

# Начало работы

## Подключения

Внимательно прочтите раздел «Меры предосторожности» перед началом установки и использования.

1. **HDMI:** поддерживает аудио-видео устройства с HDMI-коннектором (например, ТВ-приставка, DVD плеер, цифровая ТВ-приставка и др.). HDMI – это мультимедийный интерфейс высокой чёткости, позволяет передавать аудио- и видеосигнал по одному кабелю.

### Примечание:

- HDMI1 (поддержка функции ARC).  
ARC: (обратный аудиоканал) встроенный в выход звукового сигнала ТВ, может быть подключен к устройству, поддерживающему ARC для передачи звука ТВ на устройство.
2. **ANT1:** используется для подключения антенны и приема сигнала от внешней антенны.  
**ANT2 SATELLITE.** Подключение спутникового антенного сигнала.
  3. **Цифровой аудиовыход:** отправка цифрового аудиосигнала телевизора на внешнее аудиооборудование через Цифровой аудиовыход.
  4. **USB:** подключение USB-устройства для воспроизведения мультимедиа файлов.
  5. **AV:** подключение устройства с композитным видеоразъемом, например, видеокамера или DVD плеер.
    - Если AV работает как мини-терминал, вы должны выбрать один-три аудио и видео кабеля.
  6. **ОБЩИЙ ИНТЕРФЕЙС (COMMON INTERFACE):** Вставьте CI карту в разъем COMMON INTERFACE по направлению стрелки, указанной на CI карте.

### Примечание:

- Телевизор поддерживает электросети со следующими параметрами: 100-240 В~ 50/60 Гц. Не подключайте телевизор к несовместимым электросетям, во избежание выхода его из строя, а также возникновения пожара.
- Перед подключением внешнего устройства убедитесь, что телевизор и внешнее устройство отключены. При подключении кабелей проверяйте интерфейс и цвет разъема.
- При отсоединении кабеля питания держитесь за изолированную часть, не прикасайтесь к металлическим частям кабеля.

# Начало работы

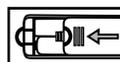
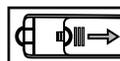
## Использование пульта управления

При использовании пульта направляйте его на фотоприемник дистанционного управления на телевизоре. Пульт может не работать, если между пультом и датчиком какой-либо объект.

- ◆ Направляйте пульт дистанционного управления на фотоприемник, расположенный на телевизоре.
- ◆ При использовании телевизора в очень ярко освещенном помещении, инфракрасный датчик дистанционного управления может не работать надлежащим образом.
- ◆ Рекомендуемое максимальное эффективное расстояние для использования пульта дистанционного управления составляет около 7 метров.

## Установка батареек в пульт управления

1. Откройте крышку на задней стороне пульта дистанционного управления.
2. Установите две батарейки AAA. Убедитесь, что "+" и "-" на концах батарей совпадают с указателями внутри отсека.
3. Закройте крышку.



## Замена батареек

Чтобы пульт дистанционного управления работал, необходимо установить батареи в пульт, соблюдая инструкцию ниже. Когда батарейки разряжаются, рабочее расстояние пульта будет снижаться, тогда вы должны заменить батареи.

### Примечания по использованию батарей:

Использование батареек неправильного типа могут вызвать утечки и/или взрыв. Пожалуйста, обратите внимание на следующее:

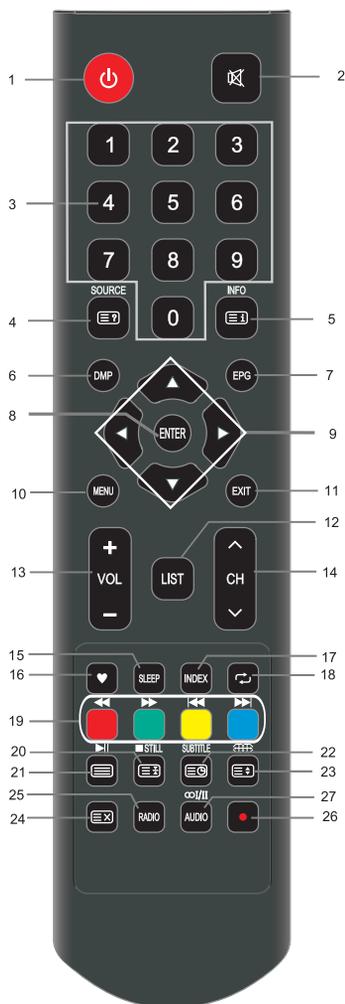
- ◆ Убедитесь, в правильном расположении "+" и "-", как показано в батарейном отсеке.
- ◆ Различные типы батареек имеют различные характеристики. Не смешивайте разные типы батареек.
- ◆ Не смешивайте старые и новые батарейки. Смешивание старых и новых батареек может сократить срок их службы и/или вызвать утечки.
- ◆ Замените батарейки, если они не работают.
- ◆ Химические вещества, которые просачиваются из батареек, могут вызвать раздражение кожи. Если какое-либо химическое вещество просачивается из батареек, то немедленно вытрите его сухой тканью.
- ◆ Батарейки могут иметь более короткую продолжительность жизни из-за условий хранения. Выньте батарейки, если вы предполагаете, что пульт дистанционного управления не будет использоваться в течение длительного времени.
- ◆ Батарейки (батарейный блок или установленные батарейки) не должны подвергаться воздействию избыточного тепла, например солнечного света, огня и т.п.

### ОСТОРОЖНО:

- ◆ Неправильная замена/подбор батареек может привести к взрыву.
- ◆ Используйте батарейки только одинакового типа и состава.

# Пульт управления

Описание кнопок пульта дистанционного управления.



## Назначение кнопок:

- 1.  :** Питание: нажмите для входа или выхода из режима ожидания.
- 2.  :** отключить или возобновить звук.
- 3. Цифровые кнопки:** выбор канала или ввод пароля.
- 4. SOURCE:** нажмите для выбора источника сигнала.  : Отображение скрытой информации на некоторых страницах телетекста.
- 5. INFO:** отображение на экране информации о текущей программе.  : Переход к следующей странице.
- 6. DMP:** нажмите для переключения на USB-источник.
- 7. EPG:** электронная программа передач, используется в режиме ЦТВ.
- 8. ENTER:** выбор и подтверждение пунктов меню.
- 9.  /  /  /  :** используйте кнопки направления для выбора опции меню или настройки.
- 10. MENU:** нажмите, чтобы отобразить/скрыть меню или для выхода из некоторых опций.
- 11. EXIT:** выход из текущего интерфейса.
- 12. LIST:** нажмите для вызова списка каналов. Нажмите еще раз, чтобы скрыть список.
- 13. VOL+/VOL-:** нажмите для регулировки уровня громкости.
- 14. CH^/CHv:** нажмите для выбора каналов по возрастанию или убыванию.
- 15. SLEEP:** нажимайте данную кнопку для выбора необходимого времени таймера выключения или выберите Выкл. для отключения опции.
- 16.  :** нажмите для отображения избранных каналов. (Установите избранные каналы в меню редактирования каналов).
- 17. INDEX:** изменение списка по таймеру или каналам (в меню Программа передач). Нажмите для отображения списка записанных программ. (В режиме ЦТВ).

# Пульт управления



18. : возврат к последней просмотренной программе.
19. **Цветовые кнопки:**  
красная/зеленая/желтая/синяя навигационные кнопки.  
 : быстро назад (в режиме USB)  
 : быстро вперед (в режиме USB)  
 : предыдущий (в режиме USB)  
 : следующий (в режиме USB)
20. **STILL:** остановить или возобновить текущее изображение.  
 : стоп (в режиме USB/PVR).  
 : зафиксировать страницу телетекста, нажмите еще раз, чтобы сбросить.
21. : воспроизвести / пауза (в режиме USB).  
 : Вход в режим Телетекста, нажмите еще раз для входа в режим MIX, нажмите еще раз для выхода.
22. **SUBTITLE:** нажмите для выбора языка субтитров при просмотре / воспроизведении программы в режиме ЦТВ.  
 : нажмите для включения или отключения страницы субтитров.
23. : Отрегулируйте соотношение сторон.  
 : измените размер экрана телетекста.
24. : нажмите, чтобы скрыть телетекст, не выходя из режима телетекста нажмите , нажмите еще раз, чтобы отобразить телетекст. Нажмите кнопку для запуска опции TimeShift.
25. **RADIO:** нажмите для переключения между радио и программой (в режиме ЦТВ).
26. : нажмите для начала записи (в режиме ЦТВ).
27. **AUDIO(∞/I/II):** нажмите для выбора режимов NICAM при просмотре аналогового ТВ. Нажмите для выбора языка аудио в режиме ЦТВ.

## ПРИМЕЧАНИЕ:

- ※ Кнопки, описание к которым отсутствует, не используются для управления ТВ.
- ※ Все рисунки в данном руководстве приведены только для примера, реальный вид изделия может отличаться от изображений.

# Основные операции

## Включение и выключение ТВ

### • Включение телевизора

Включите телевизор в электрическую розетку.

Нажмите кнопку питания на телевизоре. В режиме ожидания нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления для включения телевизора.

### • Выключение телевизора

Нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления для перехода в режим ожидания.

Не оставляйте телевизор в режиме ожидания в течение длительного времени. Отключайте шнур питания из розетки.

### Примечание:

- В случае отключения электричества телевизор автоматически перейдет в режим ожидания после возобновления питания. При отключении питания рекомендуется отключать шнур питания из розетки.

## Включение телевизора в первый раз

При первом включении телевизора на экране появится меню первоначальной настройки. Пункты данного меню также находятся в других меню, в дальнейшем вы также сможете изменить их значения.

**Примечание:** Убедитесь, что антенна подключена.

### • Выбор языка

Нажмите кнопки / для выбора языка меню и сообщений.

### • Выбор страны

Нажмите кнопки / для выбора страны вашего местоположения, затем нажмите кнопку .

### • Выбор часового пояса.

Нажмите кнопки / для выбора часового пояса, затем нажмите кнопку .

### • Выбор окружения.

Нажмите кнопки / для выбора режима Дом или Магазин, затем нажмите кнопку .

Режим Магазин рекомендован для обеспечения наилучшей энергоэффективности. Если вы хотите установить данный режим, на экране появится сообщение о подтверждении выбора.

### • Выбор типа антенны (Антенна, Кабель или спутник).

Нажмите кнопки / для выбора режима настройки, затем нажмите кнопку .  
(Более детальная информация указана в разделе меню Канал – Автонастройка).

### • Автонастройка

Нажмите кнопку  для запуска автопоиска.

При первой настройке в режиме ЦТВ, нажмите кнопку **Menu** и кнопку  для пропуска настройки ЦТВ.

При настройке АТВ во второй раз, нажмите кнопку **Menu** и кнопку  для пропуска настройки АТВ.

# Основные операции

## Примечание:

- Если телевизор не принимает каналы, проверьте подключение антенны или выбранную страну, затем повторите поиск снова.
- Если телевизор принимает только некоторые каналы, это означает, что сигнал антенны недостаточно хороший, рекомендуется настройка антенны.

## Выбор ТВ каналов

- **Использование кнопок CH<sup>^</sup>/v на пульте ДУ.**  
Нажмите кнопку CH<sup>^</sup> для увеличения номера канала.  
Нажмите кнопку CH<sup>v</sup> для уменьшения номера канала.
- **Использование цифровых кнопок 0-9.**  
Вы можете выбрать номер канала с помощью цифровых кнопок от 0 до 9. Кроме того, в некоторых режимах телевизор будет воспроизводить определенный канал, если нажата соответствующая цифровая кнопка.
- **Пример**  
Для выбора канал 5, нажмите цифру 5.  
Для выбора канала 20, нажмите подряд кнопки 2 и 0.

## Регулировка громкости

- Нажмите кнопки **VOL+/-** на пульте ДУ для регулировки громкости.
- Для отключения звука нажмите кнопку .
- Для возобновления звука нажмите кнопку  еще раз или нажмите кнопку для увеличения громкости.

## Выбор источника ввода

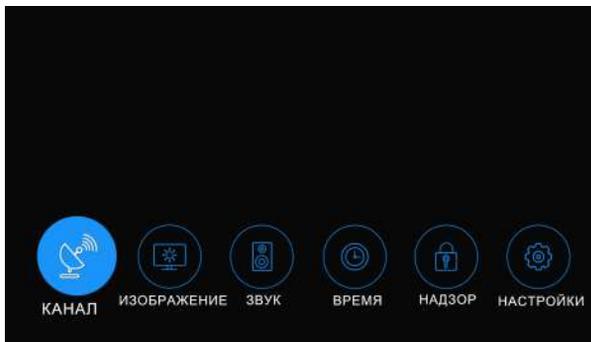
- Для выбора источника ввода нажмите кнопку **SOURCE** на пульте ДУ.
- Нажмите кнопки **▲/▼** для переключения между источниками ввода, затем нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения выбора.

# Основные операции

## Навигация в меню

Перед началом использования телевизора изучите принципы навигации в меню и настройки различных функций. Последовательность действий может отличаться в зависимости от выбранного меню.

1. Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню.



2. Нажмите кнопки ◀/▶ для переключения разделов главного меню. Вы можете выбрать меню Канал, Изображение, Звук, Таймер, Блокировка и Опции.
3. Нажмите кнопку **ENTER** для входа на страницу субменю.
4. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора опции.
5. Нажмите кнопки ◀/▶ для регулировки значения.
6. Нажмите кнопку **MENU** для возврата в предыдущее меню.
7. Нажмите кнопку **EXIT** для выхода из меню.

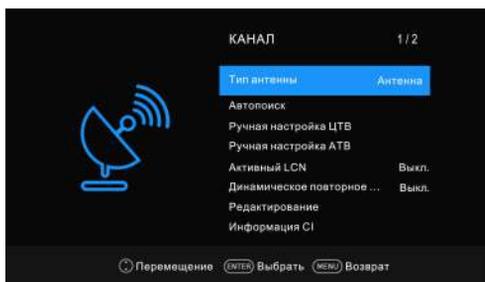
### Примечание:

- Если опция в меню выделена серой заливкой, это означает, что опция не доступна, и ее настройки не могут быть изменены.
- Некоторые пункты в меню могут быть скрыты в зависимости от режимов или источников сигнала.
- Кнопки на панели ТВ имеют то же значение, что и соответствующие кнопки на пульте ДУ. Если пульт отсутствует или не работает, вы можете пользоваться кнопками на панели ТВ. В данной инструкции описаны операции с использованием пульта ДУ.
- Фактическое экранное меню телевизора может отличаться от представленных в данной инструкции изображений.

# Основные операции

## Канал

- **Тип антенны:** Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора типа антенны.  
**ТВ сигнал передается через эфир**



- **Автопоиск:** Нажмите кнопку **ENTER** для запуска автопоиска.

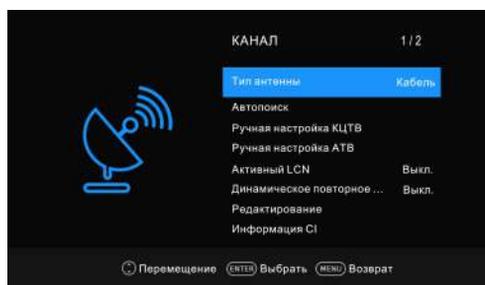
1. Выберите страну и тип настройки каналов.
2. ТВ начнет поиск и сохранение всех доступных каналов. Когда настройка будет завершена, найденные каналы будут сохранены, телевизор перейдет к поиску для ТВ, ЦТВ и Радио.

Если вы нажмете кнопку **MENU** во время поиска ТВ, то вы перейдете к поиску ЦТВ.

- **Ручная настройка ЦТВ:** Нажмите кнопку **ENTER**.

Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора канала, затем нажмите кнопку **ENTER** для поиска. Когда канал будет найден, процесс поиска завершится, канал будет сохранен под текущим номером. Если вам необходимо найти другой канал, нажмите кнопки ◀/▶ для продолжения поиска. Нажмите кнопку **EXIT** для выхода.

**ТВ сигнал передается через кабель**



**Автопоиск:** Нажмите кнопку **ENTER** для запуска автопоиска.

1. Выберите страну и тип настройки каналов.
2. Отрегулируйте меню поиска каналов.

- **Тип сканирования :** поиск всех активных каналов телевидения и их сохранение в памяти телевизора.

При выборе опции Поиск сети вы можете установить настройки частоты, ID сети и символа вручную с использованием пульта ДУ. Быстрый поиск осуществляет

## Основные операции

поиск только цифровых каналов DVBC, не осуществляет поиск ATB каналов.

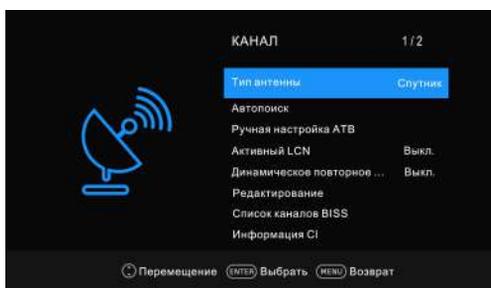
При выборе опции Полный поиск автонастройка выполнит поиск всех доступных каналов по всем или заданным частотам.

- **Частота** : Введите необходимую частоту (различается в зависимости от страны).
  - **ID Сети**: Выберите режим настройки ID Сети ручной или автоматический. В ручном режиме вы можете ввести ID Сети, используя цифровые кнопки. Нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения.
  - **Символ**: Выберите режим настройки Символа (ручной или автоматический). В ручном режиме вы можете ввести Символ, используя цифровые кнопки.
3. ТВ начнет сохранение всех доступных каналов.

### • Ручная настройка ЦТВ

Для добавления программы в режиме кабельного ТВ DVB необходимо ввести значения частоты, символа и типа QAM. Запросите корректные данные у поставщика кабельных услуг.

※ Если у вас спутниковый телесигнал (DVB-S2/S).



■ **Автопоиск**: Нажмите кнопку **ENTER** для запуска автопоиска спутниковых каналов.

### Спутниковые установки

■ **Спутник/Транспондер**: Нажмите кнопку **INDEX** для переключения между списком спутников и списком транспондеров.

Нажимайте кнопки **▲/▼** для выбора спутника/транспондера из списка.

■ **CH+/CH-**: Нажимайте кнопки **CH+/V** для перехода на страницы выше или ниже в списке спутников/транспондеров.

**Delete (Удалить)**: Нажмите красную кнопку для отмены текущего спутника.

**Edit (Редактировать)**: Нажмите зеленую кнопку для редактирования текущего спутника.

**Add (Добавить)**: Нажмите желтую кнопку для добавления нового спутника.

**Scan (Поиск)**: Нажмите синюю кнопку для входа в подменю.

• Режим поиска: Нажимайте кнопки **◀/▶** для выбора режима сканирования: По умолчанию, Слепой поиск.

• Зашифрованное: Сканирование всех или только бесплатных каналов.

• Тип сервиса: Выберите тип сервиса для сканирования.

– **LNB тип**: Выберите тип LNB.

– **LNB питание**: Выберите тип питания для LNB.

## Основные операции

- **22kHz**: Выберите 22KHz в зависимости от типа LNB.
- **Toneburst**: Вы можете выбрать один из двух спутников. Используется для выбора подходящего устройства.
  - **DiSEqC1.0**: Вы можете выбрать один из четырех спутников. Используется для выбора подходящего устройства.
  - **DiSEqC1.1**: Вы можете выбрать один из шестнадцати спутников. Используется для выбора подходящего устройства.
  - **Motor**: Установка заданного типа на DiSEqC1.2 или USALS.

### Когда motor установлен на DiSEqC1.2 или USALS:

**Установить предел**: Нажмите красную кнопку, чтобы установить пределы вращения спутниковой антенны.

Продолжительное вращение: вращает антенну до тех пор, пока поворот не завершен или остановлен вручную.

Шаговое вращение: вращает антенну в соответствии со значением шага. Позволяет выполнить точную настройку антенны.

Установка западной границы: установка предельного значения западной долготы.

Установка восточной границы: Установка предельного значения восточной долготы.

Переход в нуль: установка антенны в нулевое положение.

Сбросить пределы: Сбросить настройки ограничения. Позволяет антенне вращаться по полному кругу. Отмена ограничений западной и восточной точек.

**Установка позиции**: Нажмите кнопку **ENTER** для настройки позиции.

Автоустановка: Поворачивает антенну автоматически.

Продолжительная установка: вращает антенну до тех пор, пока поворот не завершен или остановлен вручную.

Шаговая установка: вращает антенну в соответствии со значением шага. Позволяет выполнить точную настройку антенны.

Переход в позицию: вращает антенну к записанному положению спутника.

Переход в нуль: установка антенны в нулевое положение.

Переход в X: поворачивает антенну в точку, заданную настройках положения.

Положение магазина: сохранить текущую позицию в соответствии с выбранным пределом.

### Когда Motor установлен на USALS:

**Установка позиции**: Нажмите зеленую кнопку для установки Местоположения.

Позиция: Направление долготы, Угол долготы, Направление широты, Угол широты могут быть отрегулированы когда ПОЗИЦИЯ установлена в положение «Вручную».

Направление долготы: Задаёт направление долготы местоположения.

Угол долготы: Задаёт угол долготы местоположения.

Направление широты: Задаёт направление долготы местоположения.

Угол широты: Установка угла широты местоположения.

– **Сбросить все**: Список спутников, список транспондеров и некоторые настройки будут сброшены до значений по умолчанию. После сброса, вы можете повторно установить страну во время автоматической настройки.

## Основные операции

- **Ручная настройка АТВ:** сохранение каналов АТВ вручную.  
Сохранить под номером : Сохранить найденный канал под номером 1 (вы можете отрегулировать номер канала с помощью кнопок ◀/▶).  
Звуковой стандарт: выбор звукового стандарта.  
Видеостандарт: выбор видеостандарта.  
Текущий канал CH : выбор текущего канала.  
Поиск: нажмите кнопку ◀ для поиска назад от текущей частоты, нажмите кнопку ▶ для поиска вперед от заданной частоты.  
Точная настройка: Точная регулировка частоты канала.  
Нажмите КРАСНУЮ кнопку для сохранения. Нажмите кнопку **EXIT** для выхода.

- **Активный LCN**

Нажмите кнопку **ENTER** для выбора Вкл. и Выкл.

- **Динамическое повторное сканирование (в режиме ЦТВ)**

Вы можете включить или отключить опцию динамического повторного поиска.

- **Редактирование каналов**



Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора опции редактирования каналов, затем нажмите кнопку **ENTER** для входа в подменю. Нажмите кнопку ▲/▼ для выделения канала, который вы хотите удалить, пропустить или переместить.

**Удалить:** Нажмите КРАСНУЮ кнопку для удаления канала.

**Переместить:** Нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку для перемещения канала, и с помощью кнопок ▲/▼ переместите канал в нужную позицию.

**Пропустить:** Нажмите СИНЮЮ кнопку, чтобы пропустить канал. (При переключении каналов с помощью кнопок **CH** ▲/▼ данный канал будет пропускаться автоматически).

**Избранное:** Нажмите кнопку ♥ для включения канала в список избранного. (Вы можете выбрать один или несколько каналов.)

- **Список каналов BISS (в спутниковом режиме)**

Используйте ▲/▼, чтобы выбрать список каналов BISS, затем нажмите **ENTER** для входа в субменю.

Нажмите красную кнопку, чтобы удалить программу BISS.

Нажмите зелёную кнопку, чтобы редактировать программу BISS.

- **Информация CI (в режиме ЦТВ)**

Данная функция позволяет вам просматривать некоторые зашифрованные сервисы (платные сервисы).

Пожалуйста, вставьте CI карту в разъем PCMCIA в соответствии со стрелкой на CI карте.

# Основные операции

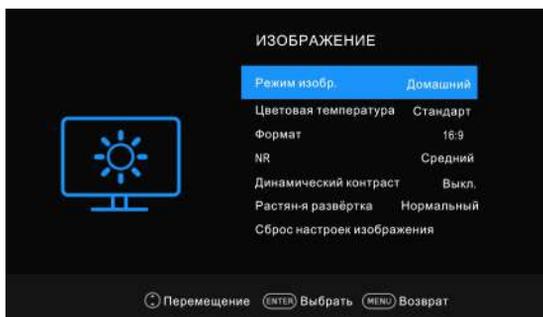
## Примечание:

- Данная функция может использоваться при наличии CI разъема.
- Вы можете изменить экранное меню CI (Общий интерфейс) и сервисы, обратившись к поставщику услуг.
- Не вставляйте и не извлекайте CI карту, если питание включено.
- Не вставляйте и не извлекайте CI карту слишком часто во избежание повреждения телевизора и CI карты.
- Во время загрузки CI карты не производите операции с телевизором.

## • Информация о сигнале (доступно только для режима ЦТВ)

Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора информации о сигнале, затем нажмите кнопку ENTER для просмотра детальной информации.

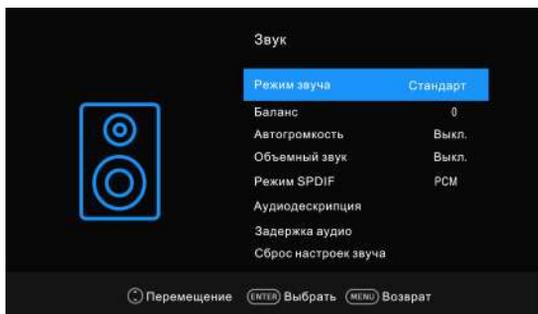
## Изображение



- **Режим изображения:** Вы можете выбрать режим изображения, соответствующий вашим предпочтениям. Контраст, Яркость, Цвет, Резкость и Оттенок (NTSC) могут быть отрегулированы в пользовательском режиме.
- **Контраст:** Отрегулируйте уровень белого в изображении.
- **Яркость:** Отрегулируйте темноту черных участков изображения.
- **Цвет:** Отрегулируйте интенсивность цвета изображения.
- **Резкость:** Усиление резкости краев изображения для детализации
- **Оттенок:** Отрегулируйте насыщенность изображения (только для сигналов NTSC).
- **Температура цвета:** Выберите подходящую для вас цветовую температуру.
- **Формат:** Вы можете выбрать оптимальный размер изображения, соответствующим вашим предпочтениям.
- **Уменьшение шума NR:** Уменьшение шума без ухудшения качества видео.
- **Динамический контраст:** Отрегулируйте контраст до оптимального уровня в соответствии с яркостью изображения.
- **Растягивающая развертка:** Отрегулируйте коэффициент воспроизведения изображения.
- **Режим ПК (в режиме HDMI):** Включите или отключите режим ПК.
- **Игровой режим (в режиме HDMI):** Включите или отключите игровой режим.
- **Сброс изображения:** Сбросьте все настройки изображения до заводских значений.

# Основные операции

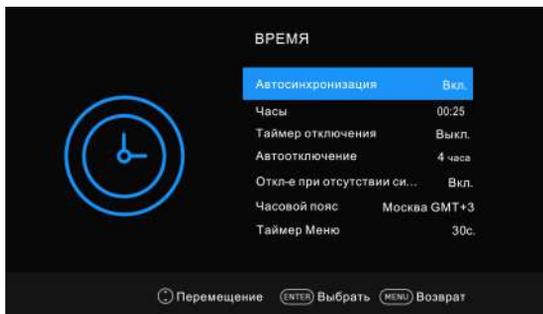
## Звук



- **Режим звучания:** Вы можете выбрать режим звука, соответствующим вашим предпочтениям. В пользовательском режиме вы можете отрегулировать настройки высоких и низких частот.
  - **Тембр ВЧ** : Отрегулируйте высокие частоты звука.
  - **Тембр НЧ** : Отрегулируйте низкие частоты звука.
- **Баланс:** Отрегулируйте звучание правого или левого динамиков.
- **Автогромкость:** При переключении программ громкость остается на одном уровне при использовании данной опции. В связи с тем, что каждая радиовещательная станция обладает различными характеристиками сигнала, при переключении каналов требуется регулировка уровня громкости. Данная опция позволяет пользователям наслаждаться стабильным звуком, осуществляя регулировку громкости программы автоматически.
- **Объемный звук:** Объемный звук может быть включен для создания уникального аудио эффекта.
- **Режим SPDIF:** Вы можете выбрать необходимый режим SPDIF.
- **Аудиодескрипция** (в режиме ЦТВ): \*доступно не во всех странах. Это вспомогательная аудиофункция для людей, испытывающих проблемы со зрением. Данная функция поддерживается только при одновременной трансляции специального аудиопотока параллельно с основным.
- **Задержка звука:** Позволяет скорректировать проблемы синхронизации аудио и видео при просмотре телевизора с воспроизведением звука с помощью внешних устройств, таких как аудиореceiver (0 мс ~250 мс).
- **Сброс настроек звука:** Сбросьте все настройки звука до заводских значений.

# Основные операции

## ВРЕМЯ



- **Автосинхронизация:** Если данная опция включена часы телевизора синхронизируются автоматически со времен телевидения ЦТВ.
- **Часы:** Отображают время сигнала ЦТВ или установленное вручную время.
- **Таймер отключения:** Таймер отключения переводит телевизор в режим ожидания автоматически после заданного времени. Для отключения таймера выберите «Выкл».
- **Автоотключение:** Выберите время автоматического отключения. Телевизор перейдет в режим ожидания автоматически при отсутствии операций в заданное время.
- **Отключение при отсутствии сигнала:** Вы можете включить или отключить опцию Отключение при отсутствии сигнала.
- **Часовой пояс:** Выберите ваш часовой пояс. (Если автосинхронизация включена, часовой пояс может быть изменен).
- **Время показа меню:** Установите время отображения экранного меню 15 сек., 30 сек., 60 сек.

## НАДЗОР



## Основные операции

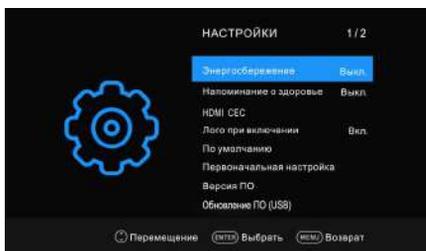
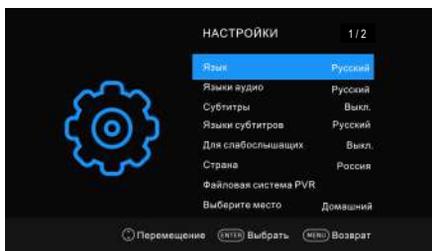
- **Система блокировки:** Данная опция позволяет предотвратить неавторизованный доступ к телевизору, если не введен 4-х значный пароль. Пароль по умолчанию 0000.

### Примечание:

В случае если вы забыли пароль, вы можете использовать многофункциональный пароль 1225.

- **Установить пароль:** Нажмите кнопку **ENTER** для доступа в подменю. Вы можете установить личный пароль. Введите новый пароль с помощью цифровых кнопок на пульте ДУ. Введите новый пароль дважды для завершения настройки.
- **Блокировка программы (в режиме АТВ/ЦТВ):** Нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку для блокировки необходимой программы. Нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку еще раз для ее разблокировки. Для просмотра заблокированного канала введи 4-х значный пароль.
- **Родительская блокировка (в режиме ЦТВ):** Данная опция позволяет ограничить просмотр телепрограмм для детей, исходя из установленных рейтингов. Информация о рейтинге предоставляется радиовещательной станцией. В случае если сигнал некорректный, данная опция не будет работать.

## НАСТРОЙКИ



- **Язык:** Выберите язык экранного меню.
- **Языки аудио:** Выберите необходимый язык аудио. (Доступно для цифровых каналов, имеющих несколько языков аудио).
- **Субтитры:** Включите или отключите субтитры.
- **Языки субтитров:** Выберите необходимый язык субтитров. (Доступно для цифровых каналов, имеющих несколько языков субтитров.)
- **Для слабослышащих:** Если опция «Для слабослышащих» включена, на экране телевизора будет отображаться информация для людей с нарушением слуха. Информация будет скрыта, если данная опция отключена.
- **Страна:** Отображение текущей страны.
- **Выберите место :** Выберите окружение: Дом или Магазин. Режим окружения магазин является оптимальным для использования в условиях магазина.
- **Энергосбережение:** Если включен режим Дом, вы можете отрегулировать

## Основные операции

настройки энергосбережения. Включите или отключите опцию энергосбережения.

- **Напоминание о здоровье:** Включите или отключите опцию Напоминание о здоровье.
- **HDMI CEC:** Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора опции HDMI CEC, нажмите кнопку **ENTER** для входа в подменю.
  - **HDMI CEC:** Нажмите кнопку **ENTER** для включения или отключения HDMI CEC.
  - **ARC:** Воспроизведение аудио через AV-ресивер с помощью HDMI (ARC). Нажмите кнопку **ENTER** для включения или отключения опции HDMI ARC.
  - **Автоматический режим ожидания:** При выключении телевизора все активные CEC-устройства автоматически переходят в режим ожидания. Нажмите кнопку **ENTER** для включения или отключения опции.
  - **Автовыключение:** Включите или отключите опцию Автоматическое включение.
  - **Список устройств:** Отображение списка устройств, подключённых к телевизору.
- **Логотип при включении:** Включите или отключите опцию.
- **По умолчанию:** Восстановление заводских настроек системы. После того как сброс настроек завершен, телевизор перейдет в режим ожидания.
- **Первоначальная настройка:** Руководство по настройке помогает вам осуществить настройку телевизора.
- **Версия ПО:** Отображение информации о текущей версии программного обеспечения.
- **Обновление ПО (USB):** Обновите программное обеспечение с помощью USB-устройства. Не отключайте питание и не извлекайте USB-устройство до тех пор, пока обновления не установлены.

### Использование функции PVR

#### Использование опции PVR

##### • Подготовка

1. Подключите USB-накопитель или USB жесткий диск в разъем USB с левой стороны телевизора.

##### Примечание:

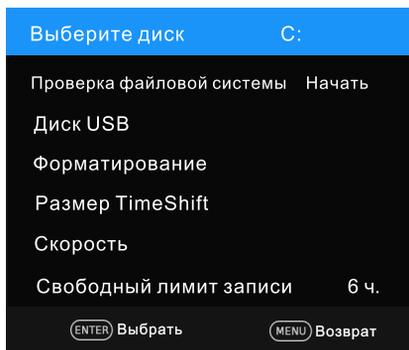
- Объем USB-накопителя должен быть не менее 512 Мбайт.
- USB-накопитель должен поддерживать стандарт USB 2.0.

2. Включите телевизор, выберите режим ЦТВ с помощью кнопки **SOURCE** на пульте ДУ. Опция PVR может использоваться только в режиме ЦТВ.
3. Нажмите кнопку **MENU** на пульте ДУ для вызова главного меню, выберите меню Настройка с помощью кнопок ◀/▶, затем нажмите кнопку **ENTER**.
4. С помощью кнопок ▲/▼ выберите опцию файловая система **PVR** (в режиме ЦТВ), затем нажмите кнопку **ENTER** для перехода в подменю.

## Основные операции

- **Настройки**

- **Выбор диска:** Выберите диск для записи PVR.



**Примечание:**

В некоторых моделях предусмотрено два USB разъема, при подключении двух USB-устройств можно использовать несколько дисков.

- **Проверка файловой системы PVR:** проверьте диск и скорость системы.
- **диск USB :** Включение или отключение USB.
- **Форматирование :** Форматировать USB-накопитель.

**Примечание:**

- **Перед началом форматирования выполните резервное копирование нужных файлов.**

- Во время форматирования не отключайте устройство или питание. Если USB-устройство не может быть отформатировано или не распознается системой, это означает, что устройство не совместимо с телевизором или повреждено. Чем больше объем USB-накопителя, тем больше времени требуется для форматирования.

- **Размер TimeShift:** Выберите размер памяти для функции TimeShift.
- **Скорость:** Нажмите кнопку ENTER для проверки скорости записывающего устройства.
- **Свободный лимит записи :** выберите длительность записи.

- **Запись**

Существует два типа записи: моментальная запись и запланированная запись.

Моментальная запись позволяет записывать текущую телевизионную программу, запланированная запись начинается в указанное время и записывает телепрограмму автоматически в указанный вами день и время.

- **Моментальная запись**

1. Выберите канал, нажмите кнопку ● для начала записи.
2. Нажмите кнопку ●, чтобы отобразить/скрыть меню записи.

## Основные операции

3. Запись будет продолжаться, пока вы не нажмете кнопку Стоп, или пока память устройства не заполнится. Когда запись начнется, на экране отобразится меню.



### - Запланированная запись

Телевизор может выполнять запланированную запись в выключенном состоянии или в режиме ожидания.

1. Нажмите кнопку **EPG** для отображения меню электронной программы передач (EPG).
2. Нажмите КРАСНУЮ кнопку, чтобы открыть меню таймера записи. Вы можете установить время и режим записи в данном меню.
3. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора различных настроек и кнопки для их изменения ◀/▶. После того как настройка завершена, нажмите кнопку **ENTER** для сохранения запланированной записи.

### Примечание:

- Вы можете настроить несколько программ для записи. Для этого нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку в режиме EPG для отображения всего списка программ. Записи не должны пересекаться, между двумя записями должен быть перерыв минимум в 1 минуту.
- Если запись начинается в режиме ожидания, индикатор на передней панели поменяет цвет. Вы можете нажать кнопку **⏻** для включения экрана.
- **Воспроизведение записанных программ**

#### Вариант 1:

После того как запись завершена, нажмите кнопку **INDEX** для отображения списка записанных программ.

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора записанного файла, затем нажмите кнопку **ENTER** для воспроизведения.
2. Нажмите КРАСНУЮ кнопку для удаления ненужного файла.
3. Нажмите кнопку **EXIT** для выхода из меню.

#### Вариант 2:

Вы можете воспроизвести записанные программы в режиме **USB**.

## Основные операции

1. Нажмите кнопку **SOURCE** для отображения меню источников ввода.
2. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора **USB**, затем нажмите кнопку **ENTER**.
3. Используйте кнопки ◀/▶ для выбора раздела Фильмы, затем нажмите кнопку **ENTER**.
4. Используйте кнопки навигации и кнопку **ENTER** для открытия нужного диска.
5. Используйте кнопки навигации и кнопку **ENTER** для открытия папки.
6. Используйте кнопки навигации для выбора файла. Нажмите кнопку **ENTER** для выделения файла или сброса. Нажмите кнопку ▶| для воспроизведения выбранного файла. Если файл не выделен, все файлы в папке будут воспроизведены по порядку после нажатия кнопки ▶|.
7. Нажмите кнопку ■, чтобы прекратить воспроизведение.
8. Нажмите кнопку **EXIT** для возврата в главное меню USB.

### • Функция TimeShift

Данная функция позволяет автоматически записывать прямой эфир и просматривать запись в любое время.

Нажмите кнопку [⏏], чтобы активировать опцию TimeShift. Телевизор произведет запись с выбранного вами момента.



Если USB-устройство, предназначенное для записи, отключено, сохраненные файлы TimeShift автоматически удалятся.

# Основные операции

## Сервисный режим

Нажмите кнопку **SOURCE** для отображения меню, затем нажмите **2** **0** **1** **2** для входа в сервисный режим для регулировки настроек.

### - Сервисный режим

Нажмите кнопки **▲/▼** для выбора сервисного режима, затем нажмите кнопку **◀/▶** для включения или отключения.

#### Примечание:

Данные настройки применимы, если сервисный режим включен.

### - Источник вкл.

Установить источник сигнала по умолчанию с помощью кнопок **◀/▶**. (При включении телевизора будет отображаться выбранный по умолчанию источник сигнала.)

### - Канал вкл.

Установить канал по умолчанию с помощью кнопок **◀/▶**. (При включении телевизора будет отображаться выбранный по умолчанию канал.)

### - Звук вкл.

Установить громкость по умолчанию с помощью кнопок **◀/▶**. (При включении телевизора будет воспроизводиться на громкости по умолчанию. Громкость по умолчанию должна быть меньше максимальной громкости).

### - Макс. звук

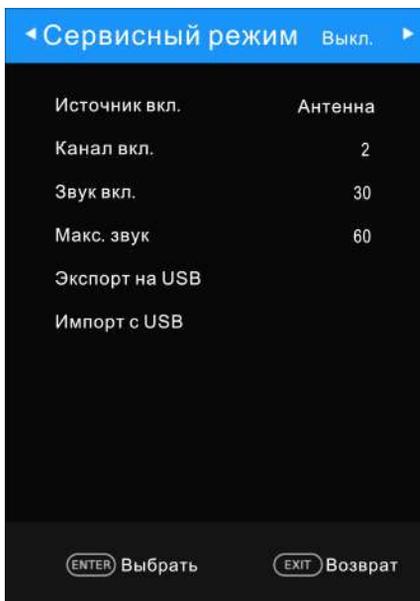
Установить максимальную громкость с помощью кнопок **◀/▶**. Если максимальная громкость меньше громкости по умолчанию, максимальная громкость является приоритетной.

### - Экспорт на USB

Вы можете экспортировать всю текущую информацию о канале (номер канала, название, частота и др.) на USB-устройства, в качестве резервной информации о канале.

### - Импорт с USB

Если вы не можете восстановить информацию канале после сортировки, перемещения, пропуска, блокировки и других операций, вы можете импортировать информацию о канале с USB.



# Основные операции

## Операции с USB

- Вставьте USB-устройство в USB порт.
- Нажмите кнопку **SOURCE** для отображения меню источника сигнала.  
С помощью кнопок ▲/▼ выберите USB, затем нажмите кнопку **ENTER** для доступа к режиму USB. (нажмите кнопку **DMP** на пульте ДУ для входа в USB)
- Для выхода из USB режима используйте меню источника сигнала.

### Примечание:

- Некоторые USB-устройства могут не поддерживаться.
- Максимальная нагрузка USB: DC 5 В 500 мА.

### Поддерживаемые форматы

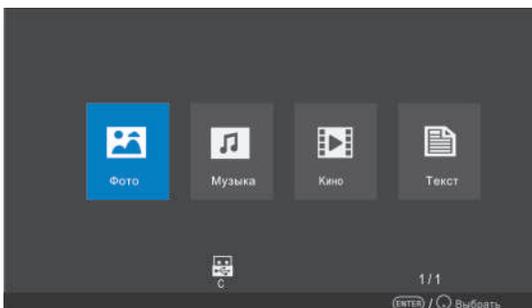
	файла	Кодек		Примечание
		Видео	Аудио	
Видео	.mpeg, .mpg	MPEG1/2,MPEG4,VC1	MPEG1/2	1. Максимальное разрешение 1080P 30fps 2. MPEG-4 V2 не поддерживается
	.vob, .dat	MPEG1/2	Layer1,MPEG1/2	
	.ts, .tp, .trp	MPEG1/2,H.264,VC1,HEVC	Layer2,MPEG1/2	
	.avi	MPEG1/2,MPEG4,H.263, H.264, VC1,	Layer3, AC3,EAC3	
	.mp4 , .mov	MPEG1/2,MPEG4,H.263,H.264,HEVC	MPEG1/2	
	.mkv	MPEG1/2,MPEG4,H.263,H.264,VC1,HEVC	Layer3, AC3, EAC3	
	.flv	H.264,VC1	MPEG1/2	
	.asf	MPEG1/2,MPEG4,H.264,VC1,	Layer3	
			MPEG1/2	
			Layer1,MPEG1/2	
			Layer2,MPEG1/2	
			Layer3	

## Основные операции

Музыка	.mp3	--	MPEG1/2 Layer1 MPEG1/2 Layer2 MPEG1/2 Layer3	Максимальный битрейт 384Kbps
	.m4a	--	MPEG1/2 Layer3	
	.wav	--	MPEG1/2 Layer1 MPEG1/2 Layer2 MPEG1/2 Layer3 IMA-ADPCM	
Фото	.jpg, .jpeg	последовательный JPEG		Максимальное разрешение: 1024×768
		базовый JPEG		Максимальное разрешение:15360×8640 (1920x8 x 1080x8)
	.bmp	--		Максимальное разрешение: 9600×6400
	.png	Прогрессивная		Максимальное разрешение: 9600×6400
		Чересстрочная		Максимальное разрешение:1200×800
Текст	.txt	ТМ Плеер		<b>Размер файла:</b> Max1MB
<p><b>Примечание:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Документы с особым алгоритмом могут не поддерживаться.</li> <li>• Если формат файла не поддерживается, измените его, исходя из приведенных выше форматов.</li> </ul>				

# Основные операции

## Основной интерфейс управления



### • Основные операции

1. Используйте кнопки ◀/▶ для выбора Фото, Музыка, Кино или Текст. Нажмите **ENTER** для входа в подменю.
2. Используйте кнопки со стрелками и кнопку **ENTER**, чтобы выбрать необходимый диск. Нажмите кнопку **ENTER**, чтобы открыть папку.
3. Используйте кнопки со стрелками для выбора файла. Нажмите кнопку **ENTER**, чтобы отметить файл. Нажмите кнопку ▶| для воспроизведения выбранных файлов. Если файлы не были отмечены, все файлы из папки будут воспроизведены по порядку после нажатия на кнопку ▶|.
4. Нажмите кнопку ■, чтобы остановить воспроизведение файла.
5. Нажмите кнопку **EXIT** для возврата к предыдущему меню или выхода из меню.

### *Воспроизведение фото:*

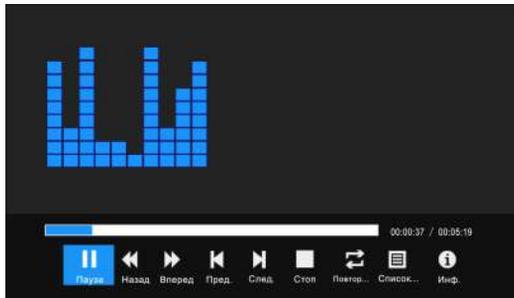


Нажмите кнопку **INFO/ENTER** на пульте ДУ для отображения панели управления на экране.

- Используйте кнопки ◀/▶, затем нажмите кнопку **ENTER** для выбора опций Назад, Вперед, Повернуть, Увеличить на панели управления.
- Нажмите кнопку ■ или **EXIT** для выхода из режима воспроизведения или возврата к списку файлов.

# Основные операции

## Воспроизведение музыки:



- Используйте кнопки ◀/▶, затем нажмите кнопку **ENTER** для выбора опций Назад, Вперед, Воспроизвести, Пауза на панели управления.
- Нажмите кнопку ■ или **EXIT** для выхода из режима воспроизведения или возврата к списку файлов

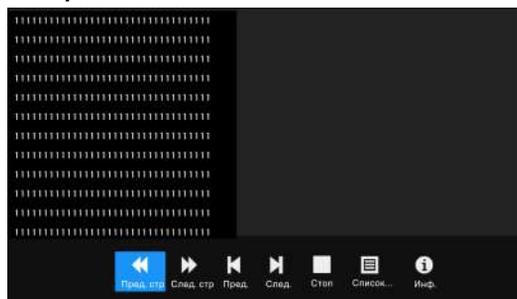
## Воспроизведение фильмов:



Нажмите кнопку **INFO/ENTER** на пульте ДУ для отображения панели управления на экране.

- Используйте кнопки ◀/▶, затем нажмите кнопку **ENTER** для выбора опций Воспроизвести, Пауза, Предыдущий файл, Следующий файл на панели управления.
- Нажмите кнопку ■ или **EXIT** для выхода из режима воспроизведения или возврата к списку файлов.

## Воспроизведение текста:



## Основные операции

Нажмите кнопку **INFO/ENTER** на пульте ДУ для отображения панели управления на экране.

- Используйте кнопки **◀/▶**, затем нажмите кнопку **ENTER** для выбора опций Воспроизвести, Пауза, Предыдущий файл, Следующий файл на панели управления.
- Нажмите кнопку **■** или **EXIT** для выхода из режима воспроизведения или возврата к списку файлов.

### Примечание:

Для воспроизведения мультимедийных файлов убедитесь, что вы выбрали соответствующий значок в главном меню воспроизведения медиафайлов.

### Программа передач (в режиме ЦТВ)



Нажмите кнопку **EPG** для отображения меню Программы передач. Данная опция позволяет вам получить детальную информацию о канале с указанием времени воспроизведения программы. Вы можете получить информацию о программах на следующие восемь дней (информация предоставляется вещательной компанией).

Нажмите кнопки **▲/▼** для выбора каналов из списка и кнопку **ENTER** для включения канала.

- **Рекордер**: Нажмите КРАСНУЮ кнопку или **●**, чтобы установить параметры записи. Вы можете установить время записи, разные записи не должны пересекаться. Телевизор способен осуществлять запись в выключенном

состоянии или в режиме ожидания.

- **Информация**: Нажмите ЗЕЛЕНУЮ кнопку для просмотра детальной информации о канале.
- **Расписание**: Нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку для отображения расписания записей.
- **Напоминание**: Если вы хотите просмотреть программу, нажмите СИНИЮ кнопку, чтобы установить напоминание о просмотре.
- **Время/Канал**: Нажмите кнопку **Index** для выбора начала списка, нажмите кнопки **◀/▶** для изменения списка по Времени или Каналу.
- Нажмите кнопку **EPG** или **EXIT** для выхода.

## Основные операции

### Список каналов

Нажмите кнопку **LIST** для отображения Списка каналов.

Нажмите кнопки **▲/▼** для выбора канала и кнопку **ENTER** для просмотра.

Нажмите КРАСНУЮ кнопку для поиска программ.

Нажмите кнопку **ЗЕЛЕНЫЙ**, чтобы отсортировать программы.

Нажмите кнопку **CH ▲/▼** для переключения страницы вверх или вниз в Списке каналов.

Нажмите кнопку **EXIT** для выхода из списка каналов.



### Избранное

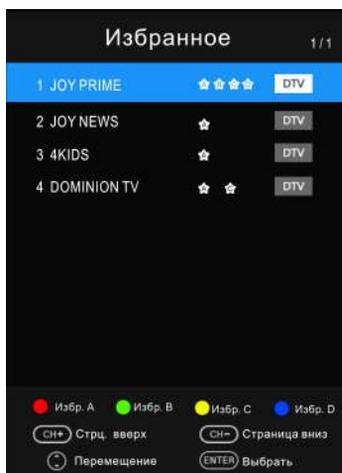
Нажмите кнопку **♥** для отображения списка Избранных.

Нажмите КРАСНУЮ, ЗЕЛЕНУЮ, ЖЕЛТУЮ и СИНИЮ кнопки для выбора группы Избранных.

Нажмите кнопки **▲/▼** для выбора канала и кнопку **ENTER** для просмотра.

Нажмите кнопку **CH ▲/▼** для переключения страницы вверх или вниз в списке Избранных.

Нажмите кнопку **EXIT** для выхода из списка Избранных.



# Телетекст

## Телетекст

### Отображение телетекста

1. Выберите канал с телетекстом. Не все телеканалы транслируют телетекст.
2. Нажмите кнопку  (TEXT) для входа в режим телетекста.
3. Нажмите кнопку  повторно для входа в смешанный режим (MIX): эта функция позволяет показывать телетекст поверх ТВ программы.
4. Нажмите кнопку  в третий раз для возврата или выхода в нормальный ТВ/DTV режим.

### ■ Выбор страницы

1. Введите номер страницы (три цифры) используя цифровые кнопки. Если во время ввода вы нажмёте неверные цифры, вы должны сначала закончить ввод трёх цифр, а затем ввести правильный номер страницы заново.
2. Нажимайте кнопки ▲/▼ для выбора предыдущей или следующей страниц.

### ■ Удержание

Вы можете нажать кнопку  (HOLD) для удержания страницы, повторное нажатие освобождает страницу от удержания.

#### ■ Каталог

Нажмите кнопку  (INDEX) для вывода главного каталога (индексной страницы).

### ■ Увеличение текста

При отображении страницы, Вы можете удвоить размер текста, чтобы сделать его более удобным для чтения.

1. Нажмите кнопку  (ZOOM), чтобы увеличить верхнюю половину страницы.
2. Нажмите кнопку  , чтобы увеличить нижнюю половину страницы.
3. Нажмите повторно кнопку  для возврата в обычный режим отображения.

### ■ Скрытая информация

Вы можете отобразить скрытую информацию телетекста (например: Ответы на загадки и пр.) нажатием кнопки  (REVEAL). Нажмите повторно кнопку  для скрытия этой информации с экрана.

### ■ Подстраницы

Некоторые телетекст-страницы могут содержать несколько подстраниц, которые автоматически перемещаются в цикле.

1. Вы можете войти в подстраницу нажатием кнопки  (SUB.PAGE) и выбрать номер страницы цифровыми кнопками. Введите номер подстраницы (например, 0003, для вывода третьей подстраницы).
2. Нажмите повторно кнопку  для выхода из режима подстраниц.

### ■ Цветные кнопки (Красная, зелёная, жёлтая и голубая)

Нажмите эти кнопки, чтобы перейти непосредственно к соответствующим страницам телетекста, ссылки на которые отображаются в нижней части экрана.

# Руководство по устранению неполадок

## Устранение неполадок

При возникновении неисправностей в работе телевизора попробуйте выключить его и включить снова. Для устранения неисправностей можно также воспользоваться приведенной ниже таблицей. Если неисправность не исчезает, обратитесь за помощью к техническим специалистам.

<b>Симптомы</b>	<b>Возможные причины</b>	<b>Решение</b>
Нет изображения, нет звука, и не горит световой индикатор	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Шнур питания не включен в розетку</li><li>2. Питание выключено</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Вставьте шнур в розетку</li><li>2. Включите питание</li></ol>
Изображение и звук не нормальные	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Контраст, резкость и цвет настроены неправильно</li><li>2. Система цветопередачи настроена неправильно</li><li>3. Звуковая система настроена неправильно</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Отрегулируйте значение контрастности, резкости и цвета</li><li>2. Установите систему цветопередачи по стандартам вещания в стране</li><li>3. Установите звуковую систему по стандартам вещания в стране</li></ol>
Картинка пятнистая или со снегом	Источник сигнала слабый или кабель низкого качества	Используйте кабель хорошего качества
Нет изображения, нет звука и индикатор горит зелёным/голубым	Громкость в минимальном значении или телевизор находится в режиме отключения звука.	Отрегулируйте уровень громкости
	Кабель, по которому передается сигнал, подключен неправильно.	Подсоедините правильно сигнальный кабель
Синий экран, надпись AV	Нет входного сигнала или видео кабель не подключен или подключён неправильно	Правильно подключите видео кабель
Изображение нечёткое или вздрагивает или с черными горизонтальными полосами (в режиме ПК)	Изображение ПК не правильно отрегулировано	Войдите в меню «Экран», выберите пункт автоподстройка для выполнения автоматической калибровки и отрегулируйте фазу.
Изображение ПК не отцентрировано		

# Руководство по устранению неполадок

Нет звука	Нет входящего аудио сигнала или аудио-кабель неправильно подключен	Правильно подключите аудио кабель
Картинка ПК с неправильным цветом	Цветовая гамма неправильно отрегулирована пользователем	Скорректировать настройки цвета или сбросить настройки цвета до заводских установок
Источник HDMI показывает со снегом и пикселями	Источник сигнала не стандартный	Подключите HDMI кабель заново
Пульт дистанционного управления не работает	Аккумуляторы неправильно установлены или срок службы истёк	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Убедитесь, что положительный и отрицательный полюса правильно ориентированы.</li> <li>2. Проверьте, есть ли контакт между батареей и пружиной</li> <li>3. Замените батарейки</li> </ol>

## Уход

Тщательная и регулярная чистка сможет продлить жизнь вашего нового ТВ и избавить вас от возможных неисправностей. Обязательно выключите питание и отсоедините шнур питания перед началом любой чистки.

**Чистка экрана от пыли.** Смочите мягкую ткань в смеси тёплой воды и небольшого количества моющего средства для посуды. Отожмите ткань почти досуха и протирайте экран. Убедитесь, что на экране нет капель воды и он высох до момента включения.

**Чистка корпуса.** Для удаления грязи или пыли протрите корпус мягкой, сухой, безворсовой тканью. Пожалуйста, не используйте влажную ткань.

### Длительное отсутствие



Если вы не планируете использовать телевизор в течение длительного времени (например, отпуск), нужно отключить шнур питания для защиты от возможных повреждений от молнии или скачков напряжения.

### Утилизация электроприборов



Европейская директива 2012/19/EU Об утилизации электрического и электронного оборудования (WEEE), требует, чтобы старые бытовые электроприборы не выбрасывали вместе с несортированными бытовыми отходами. Старые приборы должны собираться отдельно, чтобы оптимизировать восстановление и переработку материалов, которые они содержат, и уменьшить воздействие на здоровье человека и окружающую среду. Знак “зачёркнутый мусорный бак” на продукте напоминает вам о вашем обязательстве, что, если вы решили выбросить прибор, необходимо утилизировать его отдельно. Потребители должны связаться с местными органами власти или Продавцом для получения информации о правильной утилизации старого оборудования.



