

# BQ

Инструкция  
пользователя

50"  
Smart  
LED телевизор  
BQ 50SU01B





## Содержание

Меры техники безопасности .....	2
Правовая информация.....	4
Комплектация.....	4
Панель управления.....	4
Пульт дистанционного управления.....	5
Установка телевизора.....	6
Подключение телевизора.....	7
Первое включение телевизора.....	8
Настройка телевизора.....	9
Меню настройки «Изображение» .....	10
Меню настройки «Звук».....	10
Меню настройки «Канал» .....	11
Меню «Установки».....	13
Меню настройки «Время».....	16
Блокировка каналов .....	17
Меню настройки «Сеть».....	18
Воспроизведение файлов .....	18
Телетекст.....	20
Поиск и устранение простых неисправностей.....	21
Важная информация .....	22
Безопасная утилизация.....	22
Технические характеристики.....	23
Информация о сертификации.....	24

## Меры техники безопасности

Электричество может выполнять множество полезных функций, но оно также может причинять вред и повреждать имущество при неправильном использовании. При разработке и производстве данного телевизора безопасность эксплуатации была приоритетом, однако неправильная эксплуатация может привести к поражению электрическим током и возгоранию. Для Вашей безопасности и продления срока службы изделия, пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство перед использованием, а также установкой, эксплуатацией и чисткой телевизора.

Внимательно изучите данное руководство по эксплуатации. Перед началом эксплуатации телевизора все положения данного руководства должны быть прочитаны и поняты.

Рекомендуется сохранить данное руководство, чтобы обращаться к нему в дальнейшем.



Обращайте особое внимание на предупреждения, размещенные на корпусе телевизора и в данном руководстве. Следуйте всем указаниям, приведённым в данном руководстве.

Применяйте только рекомендованные производителем приспособления и аксессуары.

Использование несоответствующих приспособлений и аксессуаров может стать причиной неисправности или несчастного случая.

При подключении телевизора не используйте розетки устаревшего типа (без заземления). Подсоединение производите к заземлённым розеткам.

Телевизор должен быть подсоединён к источнику переменного тока 220-240 В, 50/60 Гц. Ни в коем случае не подсоединяйте телевизор к источнику постоянного тока или любому другому источнику питания, характеристики которого отличаются от указанных.

Если Вы не планируете использовать телевизор длительный период, то выньте кабель питания из розетки и отсоедините штекер антенны от телевизора.

Не допускайте перегибание и зажим кабеля питания, особенно в местах выхода

кабеля из телевизора и соединения кабеля с вилкой.

Вилка питания телевизора используется как размыкающее устройство, поэтому розетка, к которой подключен кабель питания, должна быть легкодоступна. При отключении кабеля питания беритесь за вилку, не тяните за сам кабель. Избегайте превышения нагрузки на розетку электропитания и электроудлинители. Перегрузка может послужить причиной возгорания или поражения электрическим током.

Если из телевизора пошёл дым, внутри слышны странные звуки или чувствуется странный запах, немедленно отключите телевизор от электросети и обратитесь в сервисный центр.

По вопросам технического обслуживания и ремонта обращайтесь только в сертифицированные сервисные центры. Обслуживание требуется тогда, когда телевизор повреждён каким-либо образом (повреждён кабель питания или вилка, на телевизор пролита жидкость или внутрь попал посторонний предмет), если телевизор попал под дождь или находился во влажных условиях, работает не так, как указано в данном руководстве, в его работе произошли существенные изменения, телевизор падал или имеются повреждения на его корпусе.

Открытие задней крышки или попытка выполнить ремонт самостоятельно лишают права на гарантийный ремонт и могут привести к серьёзным травмам или вызвать поражение электрическим током, а также стать причиной возникновения пожара.

Следите, чтобы дети не залезали на телевизор или на подставку или не толкали его. При монтаже телевизора на стене убедитесь в том, что строго соблюдаются инструкции изготовителя. Используйте только те крепежные приспособления, которые рекомендованы изготовителем. Не размещайте телевизор на неустойчивой тумбе, подставке, треноге или на шатком столе. Размещение телевизора на неустойчивых подставках может привести к падению телевизора, что может вызвать травму или повреждение.

Используйте только ту подставку, кронштейн или стол, которые рекомендованы изготовителем или продаются вместе с телевизором. Когда используется тележ-

ка, будьте аккуратны при перемещении тележки с телевизором, чтобы избежать травм из-за его опрокидывания. Неожиданные остановки, чрезмерные усилия и неровности поверхности пола могут привести к падению телевизора с тележки. Для дополнительной защиты данного телевизора при грозовой погоде или когда не планируется его использование в течение длительного времени, отключите телевизор от розетки питания и отсоедините антенный кабель. Это предотвратит повреждение телевизора молнией или из-за перепадов напряжения питания.

Не используйте телевизор вблизи воды, например, рядом с раковиной, мойкой или стиральной машиной, во влажном подвале, вблизи бассейна и т. д. После транспортировки в условиях низкой температуры перед включением телевизора дайте выдержку около часа при комнатной температуре, не включайте телевизор сразу, так как это приведет к образованию конденсата, что может вызвать пожар, поражение электрическим током или другие последствия.

Не размещайте на телевизоре тяжелые посторонние предметы и сосуды с жидкостями. Не устанавливайте на телевизор источники открытого огня, например, горящие свечи, так как это может привести к выходу телевизора из строя или к его возгоранию.

Перед чистой телевизор выньте кабель питания из розетки. Для очистки используйте сухую мягкую ткань без ворса. При сильных загрязнениях — слегка влажную ткань.

Регулярно протирайте вилку питания сухой тканью. Влага или пыль на контактных штырях могут привести к возгоранию или поражению электрическим током.

Устанавливайте телевизор в соответствии с инструкциями изготовителя. Для обеспечения вентиляции оставляйте вокруг телевизора свободное пространство не менее 10 см. Не закрывайте вентиляционные и другие отверстия, так как недостаточная вентиляция может вызвать перегрев и сокращение срока службы телевизора. Не размещайте телевизор на кровати, диване, ковре или другой аналогичной мягкой поверхности, так как при этом могут быть заблокированы вентиляционные отверстия.

Данный телевизор не предусматривает установку внутри закрытого пространства, поэтому не размещайте телевизор в закрытом месте, таком как шкаф для книг или стеллаж, если ему не обеспечена нормальная вентиляция.

Не устанавливайте телевизор вблизи источников тепла, таких как батареи центрального отопления, тепловые радиаторы, обогреватели, печи или другие устройства, излучающие тепло.

Никогда не вставляйте посторонние предметы в вентиляционные отверстия и открытые части телевизора. При эксплуатации телевизора используется высокое напряжение. Попадание посторонних предметов внутрь телевизора может послужить причиной поражения электрическим током и привести к повреждению деталей телевизора. Детям младше 3 лет не следует пользоваться телевизором.

При использовании наушников не устанавливайте слишком высокую громкость, чрезмерное звуковое давление может привести к потере слуха.

Использование видеоигр или других внешних источников сигнала, дающих неподвижное изображение в течение 2 и более часов, может оставить неустрашимые последствия в виде следов этого изображения на экране телевизора. Аналогичные последствия может вызвать длительный просмотр фильмов или передач в формате 4:3, т. к. в результате различной степени излучения по центру и по краям экрана, могут остаться полосы. В целях сохранения экрана рекомендуется устанавливать невысокую яркость и контрастность изображения во время видеоигр или просмотра неподвижных изображений. Повреждение экрана в результате продолжительного отображения неподвижного изображения не подлежит гарантийному обслуживанию.

Основа жидкокристаллической панели, используемой в телевизоре, сделана из стекла. Поэтому она может разбиться при падении телевизора или ударе его другим предметом. Если ЖК-панель разбилась, перед тем, как дотрагиваться до неё, обязательно отсоедините вилку питания от розетки. Будьте аккуратны, не пораньтесь осколками стекла. Жидкокристаллическая панель — это высокотехнологическое изделие, дающее изображение высокого качества. Иногда

на экране телевизора могут появиться несколько неактивных пикселей в виде фиксированных точек синего, зелёного, красного или чёрного цвета. Имейте в виду, что это не оказывает влияния на работоспособность телевизора.

## Правовая информация

Во всех установленных применимым законодательством случаях компания импортёр и/или организация, уполномоченная на принятие претензий, ни при каких обстоятельствах не несёт ответственности по фактическим, случайным и/или косвенным убыткам, а также упущенной выгоде, утрате деловых возможностей, потере дохода, потере информации, утрате репутации или потере денежных средств.

Максимальная ответственность импортёра и/или организации, уполномоченной на принятие претензий, в связи с использованием данного устройства, описанного в настоящем руководстве пользователя, ограничивается суммой, выплачиваемой клиентами при покупке данного устройства.

Информация о продуктах и/или услугах, произведённых и/или оказанных не компанией или о независимых веб-сайтах, неподконтрольных и не тестируемых компанией не носит рекомендательного характера и не рекламируются компанией. Компания не несёт никакой ответственности за выбор, функциональность и использование веб-сайтов или продукции и/или услуг сторонних производителей. Компания также не несёт ответственности за точность и/или достоверность данных и программного обеспечения, размещённых на веб-сайтах сторонних производителей. За дополнительной информацией обращайтесь к поставщику услуг.

Компания обращает внимание на тот факт, что использование любых сведений или продуктов, размещённых в Интернете, сопровождается риском.

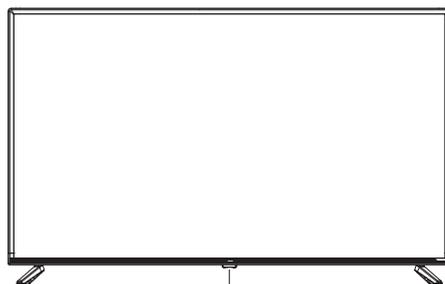
BQ является товарным знаком ООО «Новая Линия».

Устройство соответствует требованиям: TP TC 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»; TP TC 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и TP EAЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электроники и радиоэлектроники».

## Комплектация

Телевизор  
Подставки под телевизор  
Винты крепления  
Пульт дистанционного управления  
Элементы питания  
Инструкция пользователя  
Гарантийный талон

## Панель управления

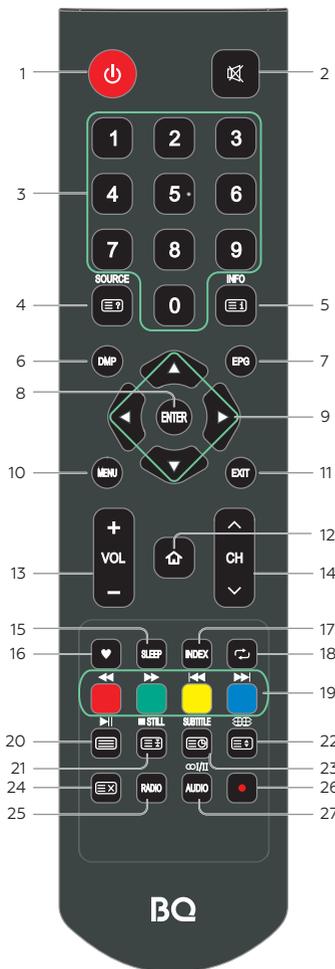


Сенсор пульта ДУ,  
индикатор питания

 Кнопка POWER/STAND BY  
Нажмите, чтобы включить телевизор.  
Нажмите ещё раз, чтобы выключить телевизор.

**Примечание.** Рисунки и иллюстрации в этом руководстве пользователя размещены только в ознакомительных целях и могут отличаться от фактического вида устройства. Дизайн изделия и его технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Кнопки пульта ДУ, не упомянутые в описании, не используются при управлении телевизором.

## Пульт дистанционного управления



1. Кнопка включения телевизора/переход в режим ожидания.
2. Кнопка блокировки звука/отключения блокировки звука.
3. 0-9: цифровые кнопки для ввода номеров телеканалов и цифрового пароля.
4. SOURCE: Кнопка выбора источника сигнала. В открывшемся меню выберите нужный источник и нажмите кнопку ENTER.  
 Кнопка показа скрытого текста в режиме телетекста. Чтобы спрятать текст, нажмите эту кнопку еще раз.

5. INFO: Кнопка отображение текущей информации о программе на экране.  
 Кнопка перехода на основную страницу телетекста.
6. DMP: Кнопка перехода в режим медиаплеера.
7. EPG: Кнопка вывода на экран электронного расписания передач в режиме цифрового телевидения.
8. ENTER: Кнопка подтверждения в меню.
9. Кнопки навигации по меню.
10. MENU: Кнопка перехода в меню настроек телевизора/возврата в предыдущий уровень раздела меню.
11. EXIT: Выход из текущего интерфейса.
12. Нажмите, чтобы вызвать список каналов. Нажмите ещё раз, чтобы выйти из него.
13. VOL+/VOL-: Кнопки регулировки громкости.
14. CH : Кнопки переключения на следующий/предыдущий канал.
15. SLEEP: Нажмите кнопку несколько раз, чтобы выбрать нужное время для сна, или выберите Выкл., чтобы закрыть функцию.
16. Кнопка вызова любимого канала.
17. INDEX: Нажимайте, чтобы войти в список записей (в режиме DTV).
18. Возврат к последней просмотренной программе.
19. Цветные кнопки: красная/зеленая/желтая/голубая  
Предназначены для выполнения функций, обозначенных в соответствующим окрашенных объектах при работе с меню и телетекстом.
20. обратная перемотка (в USB режиме)  
 перемотка вперед (в USB режиме)  
 предыдущий (в USB режиме)  
 следующий ((в USB режиме)  
 Воспроизведение/Пауза (в USB режиме).
21. Введите телетекст, нажмите еще раз для режима микширования, нажмите эту кнопку еще раз для выхода.
22. STILL: Заморозить или активировать изображение.  
 Стоп(в USB/PVR режиме).  
 Удерживая страницу телетекста на дисплее, нажмите еще раз, чтобы отпустить ее.
23. Регулировка соотношения сторон.
24. Изменение размера экрана телетекста в режиме отображения.
- 25.
- 26.
- 27.

23. SUBTITLE: Нажмите, чтобы выбрать альтернативный язык субтитров во время просмотра / воспроизведения программы DTV.  
 Нажмите, чтобы включить или выключить подстраницу.
24.  Отмените телетекст, но не выйдите из него, нажмите еще раз, чтобы выйти.  
 Нажмите , чтобы запустить функцию сдвига времени.
25. RADIO: Кнопка быстрого переключения в режим радио и из режима радио в ТВ режим.
26. Нажмите  для начала записи (в DTV режиме).
27. AUDIO: Нажмите, чтобы выбрать режимы NICAM в режиме аналогового телевидения.  
 Нажмите, чтобы выбрать нужный язык звука в режиме цифрового телевидения.

## Установка телевизора

### Монтаж подставки / ножек

Откройте упаковочную коробку и убедитесь, что все комплектующие имеются в наличии.  
 Выберите подходящую устойчивую поверхность и покройте ее мягкой тканью.  
 Положите телевизор на подготовленную поверхность ЖК-экраном вниз.  
 Закрепите ножки на нижней стенке телевизора при помощи винтов.

### Установка телевизора

Перед установкой, подключением и использованием телевизора тщательно изучите содержание раздела.

### Меры предосторожности:

Место для установки телевизора выберите таким образом, чтобы избежать попадания прямых солнечных лучей на экран, так как посторонний свет ухудшает восприятие изображения и вызывает необходимость установки большей контрастности и яркости свечения экрана.  
 Вам потребуется закрепить основание / ножки телевизора, если вы хотите поставить его, или снять основание / ножки и закрепить телевизор на стене.  
 Возможно настенное крепление телевизора при помощи кронштейнов изготовленных по стандарту VESA.

При необходимости монтажа телевизора на стену потребуются дополнительно приобрести монтажный кронштейн.  
 Используйте способ и правила крепления, идущие в комплекте с кронштейном.

### Меры предосторожности при монтаже на стену:

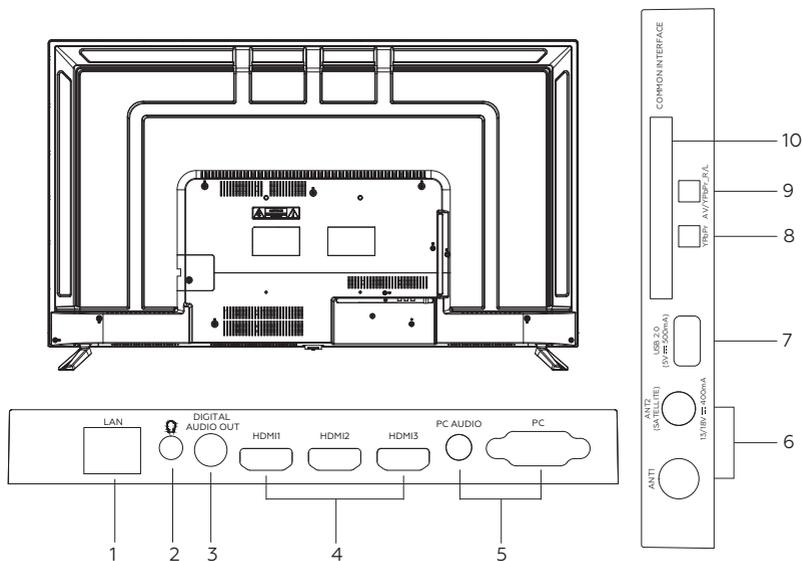
Убедитесь, что стена, на которую Вы хотите закрепить телевизор, может выдержать вес телевизора и крепления.  
 Соблюдайте все требования инструкции по установке, поставляемой вместе с монтажным кронштейном.  
 Телевизор следует устанавливать только на вертикальную стену.  
 Используйте такие винты, которые подходят для этого материала стены.  
 Размещайте кабели так, чтобы они не мешали пользованию телевизором.  
 Убедитесь, что вокруг телевизора имеется достаточное пространство для вентиляции (не менее 10 см с каждой стороны).

### Установка элементов питания в пульт ДУ

Откройте крышку в задней части пульта ДУ.  
 Установите две батареи типа AAA (1,5 В).  
 Убедитесь в том, что установка соответствует полярности согласно схеме внутри отсека.  
 Установите крышку обратно.

# Подключение телевизора

## Разъёмы телевизора и их назначение



1. Порт локальной сети (LAN для подключения к сети интернет).
2. Выход для подключения наушников.
3. Цифровой аудиовыход для подключения внешней аудиосистемы.
4. HDMI 1-3 — входы аудио и видеосигнала HDMI (HDMI 3 поддерживает функцию ARC).
5. Входы ПК / PC AUDIO — аудиовход, PC — видеовход (VGA).
6. ANT1 — антенный вход аналогового и цифрового телевидения, ANT2(SATELLITE) — антенный вход спутникового телевидения.
7. USB 2.0 — разъем для подключения накопительных устройств.
8. Компонентный видеовход YPbPr.
9. Композитный аудио видео вход AV in/YPbPr R/L аудио вход для компонентного подключения.
10. COMMON INTERFACE — разъем для подключения карты доступа цифрового телевидения.

**Примечание.** Все рисунки в данном руководстве приведены только для примера, реальный вид изделия может отличаться от изображения.

### Подключение к электросети

Телевизор должен быть подключен к источнику переменного тока с напряжением 100–240 В и частотой 50/60 Гц. Ни в коем случае не подсоединяйте телевизор к источнику питания с другими параметрами!

### Рекомендации по выполнению подключения ТВ

Перед тем, как подключить к телевизору какое-либо устройство, либо отключить устройство от телевизора, отключите питание телевизора и устройства, выполните необходимые соединения, затем включите питание телевизора и подключенного устройства. Когда Вы отключаете или подключаете кабель питания или сигнальный кабель, держите его за вилку (изолированную часть) и не тяните за кабель.

Для получения оптимального качества изображения программ цифрового и аналогового ТВ рекомендуется использовать наружную антенну или местную кабельную сеть.

После подключения оборудования к какому-либо из входов телевизор будет воспроизводить программу, поступающую с этого оборудования, только

после выбора соответствующего пункта в меню «Выбор источника программы» (смотри ниже).

### Нет сигнала

Сообщение «No signal» (сигнал отсутствует) появится на экране, когда нет входящего сигнала с внешнего источника. ТВ автоматически перейдёт в режим ожидания при отсутствии сигнала в течение длительного времени.

## Первое включение

После выполнения необходимых подключений подсоедините вилку питания телевизора к электрической розетке. Телевизор перейдет в режим ожидания. В режиме ожидания нажмите кнопку  на телевизоре или на пульте ДУ для того, чтобы включить телевизор.

### Первичная настройка

Когда телевизор включается в первый раз, ряд экранных подсказок поможет в настройке основных телевизионных параметров.

### Язык

Нажмите кнопки | для выбора языка меню, далее нажмите кнопку ENTER для подтверждения выбора. Затем нажмите кнопку |, чтобы перейти к следующему шагу.

### Страна

Нажмите кнопки | для выбора страны Вашего местонахождения, далее нажмите кнопку ENTER для подтверждения. Используйте кнопки | для перехода на следующий/предыдущий шаг.

### Режим работы

Нажмите кнопки | для выбора домашнего режима или режима магазина, далее нажмите кнопку Inter для подтверждения выбора. Рекомендуется выбрать домашний режим. Используйте кнопки | для перехода на следующий/предыдущий шаг.

Выберите источник сигнала для просмотра Домашней страницы или ТВ-программ.

Выберите тип сигнала.

Далее выберите тип поиска: аналоговые и цифровые каналы, только аналоговые или только цифровые каналы.



При выборе телевизионного сигнала следуйте подсказке меню для работы, телевизор начнет автоматически сканировать и сохранять все доступные каналы. Нажмите кнопки |, чтобы выбрать: DTV+ATV, DTV, ATV.

LCN: Нажмите | для включения или выключения этой функции. Включенная функция LCN позволяет выстроить нумерации ТВ каналов, по заданной провайдером схеме.

**Примечание.** Если телевизор не нашёл телеканалов, проверьте правильность подключения и настройки антенны, а также страну, которую Вы указали. Запустите автопоиск ТВ-каналов заново. Если телевизор ловит не все телеканалы, это означает, что Ваша антенна работает не должным образом. Рекомендуется провести обслуживание антенны. Меню первичной настройки также появляется после восстановления заводских настроек телевизора.

### Выключение телевизора

Если требуется на время выключить телевизор, то нажмите кнопку  POWER на корпусе телевизора или на пульте ДУ. Если необходимо отключить телевизор полностью, то отсоедините сетевой шнур питания от электросети.

**Примечания.** При перебоях в сети электропитания после восстановления напряжения телевизор автоматически перейдёт в режим ожидания.

Не рекомендуется слишком часто включать и выключать телевизор во избежание ненадёжной работы.

При ожидаемых перебоях в сети электропитания или грозе рекомендуется отключить вилку питания телевизора от сети.

В режиме приёма телепрограмм при отсутствии сигнала телестанции в течение длительного времени, телевизор автоматически перейдёт в режим ожидания.

### Выбор источника сигнала

Чтобы выбрать источник сигнала для воспроизведения, нажмите кнопку SOURCE на пульте ДУ и в меню источников сигнала кнопками ▲|▼ выберите доступный источник сигнала, после чего нажмите кнопку ENTER для подтверждения выбора.

**Примечание.** Перед тем как выбрать соответствующий источник сигнала, убедитесь в том, что сделаны все необходимые присоединения к этому источнику сигнала.

### Настройка уровня громкости

Вы можете регулировать уровень громкости, нажимая кнопки VOL+/VOL- на пульте ДУ.

### Блокировка звука

Чтобы заблокировать звук, нажмите кнопку  на пульте ДУ.

Чтобы отключить блокировку звука и вернуться к предыдущему уровню громкости, нажмите кнопку  ещё раз.

### Переключение телеканалов

Нажмите кнопку CH▲ на пульте ДУ, чтобы переключиться на следующий канал. Нажмите кнопку CH▼ на пульте ДУ, чтобы переключиться на предыдущий канал. Кроме того, Вы можете использовать цифровые кнопки пульта ДУ для ввода номеров телеканалов.

Например, для переключения на телеканал 3 нажмите кнопку 3.

Для переключения на телеканал 24 нажмите кнопку 2 и сразу же кнопку 4.

Кроме того, даже если телевизор находится в режиме воспроизведения сигнала с другого источника, нажатие на цифровые кнопки приведёт к переключению на просмотр соответствующего ТВ-канала.

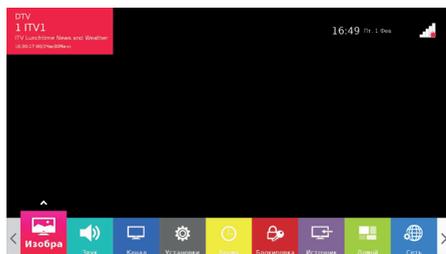
**Примечание.** Если пункт меню выделен серым, это означает, что он временно недоступен и не может быть изменён. Некоторые пункты меню могут быть скрыты в зависимости от текущего режима телевизора или сигнала используемых источников.

В инструкции описан способ навигации по меню только с помощью пульта ДУ.

## Как перемещаться по меню

Перед использованием телевизора выполните следующие действия, чтобы узнать, как перемещаться по меню для выбора и настройки различных функций.

1. Нажмите кнопку MENU, чтобы открыть главное меню.



2. Нажимайте кнопки ◀|▶, чтобы переключаться в Главное меню. Вы можете выбрать Изображение, Звук, Канал, Установки, Время, Блокировка, Источник, Домой, Сеть.
3. Нажмите кнопку ENTER, чтобы открыть страницу подменю.
4. Нажимайте кнопки ▲|▼, чтобы выбрать предпочтительный вариант.
5. Нажимайте кнопки ◀|▶, чтобы настроить значения.
6. Нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться к предыдущему меню.
7. Нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти из всего меню.

**Примечание.** Когда пункт меню отображается серым цветом, это означает, что он недоступен или не может быть скорректирован.

Некоторые пункты меню могут быть скрыты в зависимости от используемых режимов или источников сигнала.

Кнопки на телевизоре выполняют ту же функцию, что и соответствующие кнопки на пульте дистанционного управления. Если Ваш пульт дистанционного управления потерял или не может работать, Вы можете использовать кнопки на телевизоре для выбора меню. В данном руководстве основное внимание уделяется работе с пультом дистанционного управления.

Экранное меню телевизора может незначительно отличаться от того, что показано в данном руководстве.

## Изображение

Изображение	
Режим	Стандарты
Яркость	50
Контраст	50
Цвет	50
Резкость	50
Оттенок	0
Цветовая тем...	Нормальная
Шумоподавление	Среднее
Подсветка	80
HDR	Авто

Изменить Вернуться  
Перейти Выбрать Выход

**Режим изображения:** выберите желаемый для Вас режим изображения, который наилучшим образом соответствует Вашим требованиям к просмотру. Контрастность, яркость, цвет, резкость и оттенок (NTSC) можно регулировать, когда установлен режим пользователя. Стрелками ▲/▼ выделите желаемый параметр меню, который Вы хотите изменить. Далее кнопками ◀|▶ поменяйте значение параметра.

## Звук

Звук	
Режим звука	Стандарты
Бас	50
Высокие частоты	50
Баланс	0
Режим SPDIF	Авто
Звук вокруг	Выкл.
Автоматическ...	Выкл.
Аудиоописание	Выкл.
Громкость аудиоо...	30
Задержка зву...	0
Задержка SPDIF	0

Изменить Вернуться  
Перейти Выбрать Выход

**Звук:** Вы можете выбрать звуковой режим в соответствии с вашими личными предпочтениями. Высокие и низкие частоты можно регулировать, когда звуковой режим установлен на пользователя.

- **Бас:** отрегулируйте низкочастотные звуки.

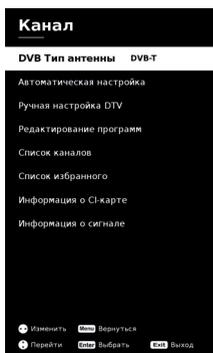
- **Высокие частоты:** отрегулируйте высокочастотные звуки.
- **Баланс:** отрегулируйте уровень звука, исходящего из левого и правого динамиков.
- **Режим SPDIF:** Вы можете выбрать нужный режим вывода SPDIF.
- **Объемный звук:** объемный звук может быть включен или отключен в соответствии с потребностями для получения уникальных звуковых эффектов.
- **Автоматическая громкость:** громкость автоматически остается на том же уровне, если Вы меняете программы. Поскольку каждая вещательная станция имеет свои собственные условия сигнала, регулировка громкости может потребоваться каждый раз, когда канал меняется. Эта функция позволяет пользователям наслаждаться стабильным уровнем громкости, делая автоматические настройки для каждой программы.
- **Переключатель рекламы** (в режиме DTV): он доступен только в некоторых странах, главным образом в Северной Америке и Европе. Это вспомогательная звуковая функция, которая обеспечивает дополнительную звуковую дорожку для людей с ограниченными возможностями зрения. Эта функция обрабатывает аудиопоток для объявления (звукового описание), когда оно отправляется вместе с основным звуком от вещателя.
- **Громкость рекламы:** когда переключатель рекламы включен, громкость рекламы можно регулировать.
- **Задержка звука:** исправьте проблемы синхронизации звука при просмотре телевизора.
- **Задержка SPDIF:** для синхронизации звука и изображения, чем меньше значение задержки, тем больше звук опережает изображение; чем больше значение, тем более изображение опережает звук.

## Канал

Нажмите кнопку ENTER, чтобы войти в подменю **Канал**.

- Нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать режимы DTV+ATV, DTV, ATV.
- Нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать страну.
- LCN: Нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать включено или выключено. Включенная опция LCN в телевизоре означает, что весь найденный контент в перечне будет упорядочен по логике провайдера услуг телевидения. Отключите данную функцию, если хотите определить порядок каналов в списке самостоятельно.
- Подтвердите выбор нажатием кнопки ENTER.

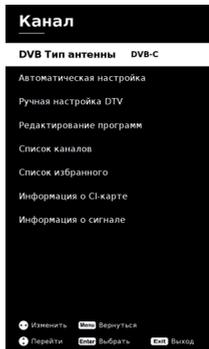
## Настройка каналов DVB-T



**Автоматическая настройка DVB-T:**  
Кнопками ◀▶ выберите соответствующий раздел меню. Подтвердите выбор нажатием кнопки ENTER.

**Ручная настройка каналов DVB-T:**  
Кнопками ◀▶ выберите соответствующий раздел подменю. Подтвердите выбор нажатием кнопки ENTER. Нажмите кнопку ◀, чтобы выполнить поиск вниз от текущей частоты, и нажмите кнопку ▶ для поиска вверх.

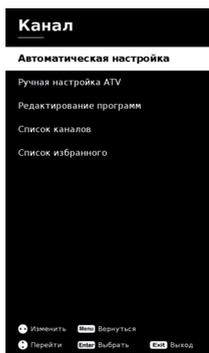
## Настройка каналов DVB-C



**Автоматическая настройка DVB-C:**  
Кнопками ◀▶ выберите соответствующий раздел меню. Подтвердите выбор нажатием кнопки ENTER.

**Ручная настройка каналов DVB-C:**  
Кнопками ◀▶ выберите соответствующий раздел подменю. Подтвердите выбор нажатием кнопки ENTER. Нажмите кнопку ◀, чтобы выполнить поиск вниз от текущей частоты, и нажмите кнопку ▶ для поиска вверх.

## Настройка каналов ATV



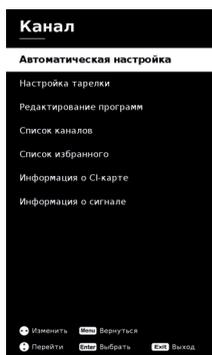
**Автоматическая настройка ATV:**  
Кнопками ◀▶ выберите соответствующий раздел подменю. Подтвердите выбор нажатием кнопки ENTER.

**Ручная настройка каналов ATV:**  
Кнопками ◀▶ выберите соответствующий раздел меню. Подтвердите выбор нажатием кнопки ENTER.

- **Текущий канал CH 1:** Выберите текущий канал.
- **Поиск:** Нажмите кнопку ◀, чтобы выполнить поиск вниз от текущей частоты, и нажмите кнопку ▶ для поиска вверх.
- **Тонкая настройка:** точно отрегулируйте частоту канала.

Нажмите красную кнопку, чтобы сохранить его. Нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти.

## Настройка спутниковых каналов DVB-S



### Автоматическое сканирование:

Нажмите кнопку ENTER, чтобы войти в подменю.

- **Спутник:** нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать текущий спутник.
- **Тип канала:** нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать тип канала:
- **Тип обслуживания:** Нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать тип обслуживания: DTV+Радио, DTV, Радио.
- **Режим сканирования:** нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать режим сканирования: По умолчанию, Слепое сканирование, Сеть.
- Нажмите кнопку ENTER, чтобы запустить автоматическое сканирование.

### Настройка тарелки (антенны):

- **Спутник/транспондер:** нажмите кнопку ◀▶ для переключения между списком спутников и соответствующим списком транспондеров.

Нажмите кнопку ▲▼, чтобы выбрать спутник/транспондер из списка.

**Удалить:** нажмите красную кнопку, чтобы удалить текущий спутник.

**Правка:** Нажмите зеленую кнопку, чтобы отредактировать текущий спутник.

**Добавить:** нажмите желтую кнопку, чтобы добавить новый спутник.

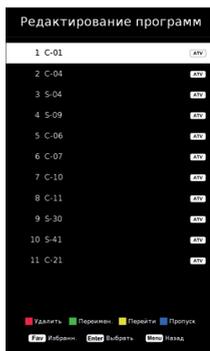
**Сканирование:** нажмите синюю кнопку, чтобы войти в подменю.

**Тип канала:** нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать тип канала.

**Тип обслуживания:** Нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать тип обслуживания: DTV+Radio, DTV, Radio.

- **Режим сканирования:** нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать режим сканирования: по умолчанию, слепое сканирование, сеть.

## Редактирование программ:



Нажмите кнопки ▲▼, выберите пункт **Редактирование программы**, а затем нажмите кнопку ENTER, чтобы войти в подменю.

- **Выделить:** сначала нажмите кнопки ▲▼, чтобы выделить нужный канал.

- **Удалить:** нажмите красную кнопку, чтобы удалить канал.

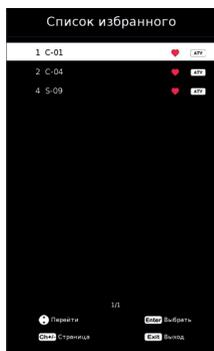
- **Переименовать:** Нажмите зеленую кнопку, чтобы переименовать канал.

- **Перемещение:** нажмите желтую кнопку, чтобы выделить канал на перемещение, а затем нажмите кнопки ▲▼, чтобы переместить его на ту позицию, на которую вы хотите его поставить.

- **Пропустить:** нажмите синюю кнопку, чтобы пропустить канал (ваш телевизор автоматически пропустит этот канал при использовании кнопок CH ▲▼ для просмотра каналов).

## Избранное:

Нажмите кнопку ♥, чтобы установить любимый канал. (Можно выбрать одну или несколько групп.)



- **Список каналов:** нажмите кнопки ▲|▼. Выберите список каналов, а затем нажмите кнопку ENTER для отображения списка каналов.
- **Список избранных:** нажмите кнопки ▲|▼. Выберите список избранных, а затем нажмите кнопку ENTER для отображения списка избранных.

## Информация CI (в режиме DTV)

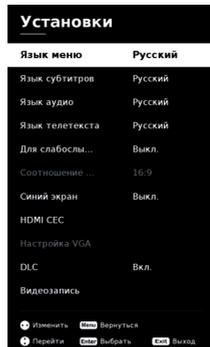
Эта функция позволяет просматривать платные каналы.

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

**Примечание.** Пожалуйста, не вставляйте и не вытаскивайте карту CI при включенном питании.

Не вставляйте и не вытаскивайте карту CI часто, чтобы избежать каких-либо повреждений телевизора и карты CI. Этот сервис доступен только при наличии сигнала цифрового телевидения. Нажмите кнопки ▲|▼, чтобы выбрать информацию о сигнале, а затем нажмите клавишу ENTER для просмотра подробной информации.

## Установки



- **Язык экранного меню:** выберите предпочтительный язык отображения на экране.
- **Язык субтитров:** выберите предпочтительный язык субтитров. (Доступно для цифровых каналов, если транслируются несколько языков субтитров.)
- **Аудиоязык:** выберите нужный вам аудиоязык. (Доступно для цифровых каналов, если транслируются несколько аудиоязыков.)
- **Язык телетекста:** нажмите кнопки ◀|▶, чтобы выбрать язык телетекста.
- **Слабослышащие:** когда режим включен, экран телевизора будет давать некоторую информацию людям, у которых нарушен слух; когда режим выключен, информация будет скрыта.
- **Соотношение:** Вы можете выбрать размер изображения, который наилучшим образом соответствует вашим требованиям к просмотру.
- **Синий экран:** установите цвет фона синий или черный, когда нет входного сигнала.
- **HDMI CEC:** нажмите кнопки ▲|▼ для выбора HDMI CEC, нажмите ENTER для входа в подменю.

*HDMI CEC:* нажмите кнопки ◀|▶, чтобы включить или выключить HDMI CEC.

*Выключение питания устройства:* включите или выключите автоматическое питание.

**Включение телевизора:** нажмите кнопки ◀▶, чтобы включить или выключить автоматическое включение телевизора.

**HDMI ARC:** для включения звука через AV-ресивер с помощью HDMI (ARC). Нажмите кнопки ◀▶, чтобы включить или выключить функцию HDMI ARC.

**Список устройств:** отображаются устройства, подключенные к телевизору.

**Корневое меню:** возврат в Главное меню подключенного устройства.

- **Настройка VGA** (действительна только в канале VGA)

**Горизонтальное положение:** для регулировки горизонтального размещения изображения.

**Вертикальное положение:** для регулировки вертикального размещения изображения.

**Часы:** устраняет вертикальные (тактовые) мешающие линии.

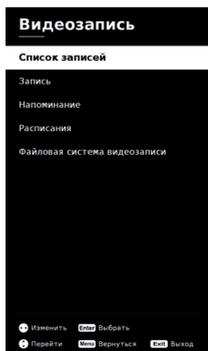
**Фаза:** для регулировки фазы внутреннего сигнала.

**Авто:** для автоматической настройки всех параметров ПК.

- **DLC:** нажмите кнопки ◀▶, чтобы включить или выключить DLC.
- Нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать домашний режим или режим хранения. Домашний режим рекомендуемая установка для достижения наилучшей энергоэффективности. Если вы хотите установить режим хранения, появится сообщение с просьбой подтвердить свой выбор.
- Восстановление заводских настроек по умолчанию: восстановление заводских настроек системы по умолчанию. После завершения восстановления телевизор перейдет в режим ожидания.
- Обновление программного обеспечения (USB): обновите программное обеспечение с помощью устройства

памяти USB. Пожалуйста, будьте осторожны, не отключайте питание и не извлекайте USB-накопитель до завершения обновления.

- **Опция PVR** (в режиме DTV)



- **Список записанных программ:** отображается список записанных программ, и следуйте подсказке меню для работы.
- **Напомнить:** если Вы найдете нужную программу, которая будет показана в будущем. Нажмите кнопку ENTER, чтобы войти в подменю, а затем закажите программу.
- **Расписание:** отображается список программ расписания, следуйте подсказкам меню для работы (например, нажмите красную кнопку, чтобы удалить задачу).

## Инструкция по эксплуатации функции записи PVR

### Подготовка

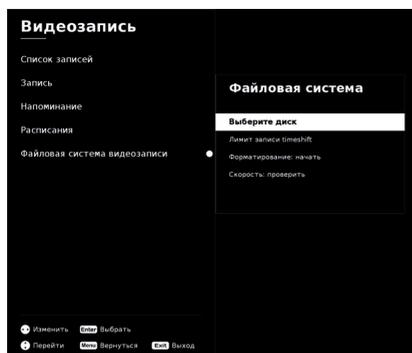
Подключите USB-накопитель или жесткий диск USB к разъему USB на телевизоре.

**Примечание.** USB-диск должен иметь емкость не менее 512 МБ. USB-устройство должно поддерживать высокоскоростную спецификацию USB 2.0.

Включите телевизор в режим DTV нажатием кнопки источника на пульте дистанционного управления, функция PVR может использоваться только в режиме DTV.

Затем нажмите кнопку MENU на пульте дистанционного управления, чтобы открыть главное меню, нажмите кнопку ◀▶, чтобы выделить меню Настройки, а затем нажмите кнопку ENTER.

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выделить опцию PVR, а затем нажмите кнопки ▲▼, чтобы выделить файловую систему PVR, затем нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в подменю.



Выберите диск, используемый для PVR.

**Примечание.** Некоторые модели имеют два USB-входа, и при подключении двух USB-устройств можно использовать несколько дисков.

## Запись

Существует два типа записи: мгновенная запись и запись по расписанию.

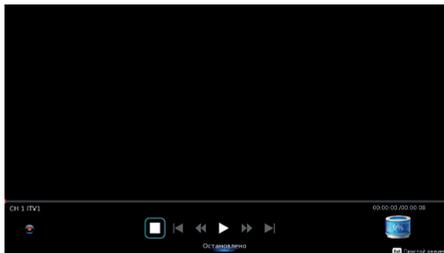
Мгновенная запись может записывать текущие телепрограммы. В то время как запись по расписанию может начинаться в указанное время и автоматически записывать телепрограммы в выбранный вами день, время и продолжительность.

### - Мгновенная запись

Выберите нужный канал, а затем нажмите кнопку ●, чтобы начать запись.

Нажмите кнопку ●, чтобы отобразить / скрыть меню записи.

Запись продолжится до тех пор, пока не будет нажата кнопка ■ (стоп) или память не будет заполнена. Когда телевизор начнет запись, на экране появится меню.



### - Запись по расписанию

Устройство может выполнять запись по расписанию, когда телевизор включен или находится в режиме ожидания.

Нажмите кнопку EPG, чтобы вызвать меню EPG.

Затем нажмите красную кнопку, чтобы включить подменю записи таймера. Вы можете установить время начала, Время окончания и режим записи в меню.

Нажмите кнопку ▲▼, чтобы выделить другую настройку, и нажмите кнопку ◀▶, чтобы изменить настройку. После завершения настройки параметров в соответствии с требуемыми параметрами нажмите кнопку ENTER, чтобы сохранить запланированную запись.

**Примечание.** Различные расписания не должны перекрываться, и между двумя расписаниями должен быть промежуток времени не менее 1 минуты.

При запуске записи в режиме ожидания индикатор телевизора изменит цвет, а у телевизора не будет изображения и звука. Вы можете нажать кнопку ⏻, чтобы включить экран.

## Воспроизведение записанных программ

### Вариант 1:

После завершения записи нажмите кнопку INDEX, чтобы отобразить список записанных файлов.

Нажмите кнопку ▲▼, чтобы выбрать записанный файл, а затем нажмите кнопку ENTER, чтобы воспроизвести файл.

Нажмите красную кнопку, чтобы удалить файл, который вам больше не нужен.

Нажмите зеленую кнопку для сортировки.

При воспроизведении записанного файла нажмите синюю кнопку, чтобы сделать скриншот экрана. Выбрав этот файл, вы можете снова начать воспроизведение с момента снимка экрана.

Нажмите желтую клавишу, чтобы удалить снимок экрана.

Нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти из меню.

#### Вариант 2:

Кроме того, Вы можете воспроизводить записанную программу в режиме USB.

Нажмите кнопку SOURCE, чтобы открыть меню.

Нажмите кнопку ▲|▼, чтобы выделить USB, а затем нажмите клавишу ENTER.

С помощью кнопки ▲|▼ выберите фильм, а затем нажмите клавишу ENTER.

Используйте кнопки со стрелками и кнопку ENTER, чтобы ввести нужный диск.

Используйте кнопки со стрелками и кнопку ENTER, чтобы открыть папку (\_MSTPVR).

Используйте кнопки со стрелками, чтобы выделить файл. Используйте кнопку ENTER, чтобы пометить или снять пометку с файла. Нажмите кнопку ►||, чтобы воспроизвести выбранные файлы. Если ни один файл не отмечен, все файлы в папке будут воспроизводиться последовательно после нажатия кнопки ►||.

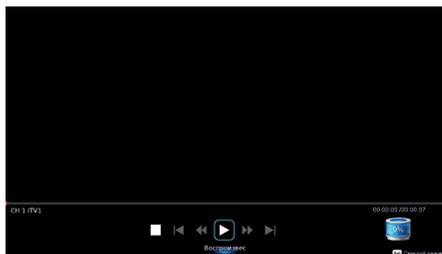
Нажмите кнопку ■, чтобы остановить воспроизведение файла.

Нажмите кнопку EXIT, чтобы вернуться на экран главного меню USB.

### Функция сдвига по времени

Эта функция позволяет телевизору автоматически записывать Прямой эфир и делать его доступным для просмотра в любое время.

Нажмите кнопку [⊞], чтобы активировать функцию сдвига по времени. Телевизор сохраняет запись, с этого момента.



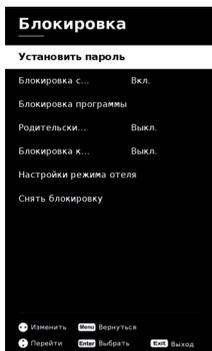
Если USB-устройство, предназначенное для записи, отключено, сохраненные файлы сдвига времени будут автоматически удалены.

## Время



- **Таймер сна:** таймер сна переключает телевизор в режим ожидания через определенный промежуток времени. Чтобы отменить таймер сна, установите значение «Выкл.».
- **Авто. режим:** выберите нужное Вам время автоматического отключения телевизора. Телевизор автоматически перейдет в режим ожидания, когда в установленное время не будет никаких операций.
- **Часовой пояс:** нажмите кнопки ◀|▶, чтобы выбрать нужный часовой пояс.
- **DST:** установите летнее время для вашего региона. Нажмите кнопку ◀|▶, чтобы выбрать вкл. или выкл.
- **Время активного экранного меню:** выберите время в секундах, которое вы хотите, чтобы экранное меню оставалось отображаемым после Вашей последней операции.

## Блокировка



- **Установить пароль:** нажмите кнопку ENTER, чтобы получить доступ к под-меню. Вы можете установить свой личный пароль. Нажмите цифровые кнопки на пульте дистанционного управления, чтобы установить новый пароль. Если новый пароль был введен дважды, настройка успешно завершена. Блокировка системы: эта функция может предотвратить несанкционированное управление телевизором, если только не ввести 4-значный пароль. Пароль по умолчанию — 0000.

**Примечание.** Если Вы забыли свой пароль, то суперпароль «1225» всё ещё действует.

- **Блокировка канала** (в режиме ATV/DTV): Нажмите зеленую кнопку, чтобы заблокировать доступный канал, который Вы хотите. Нажмите зеленую кнопку ещё раз, чтобы разблокировать его. Чтобы посмотреть заблокированный канал, введите свой 4-значный пароль, когда появится экран ввода.
- **Родительское руководство** (в режиме DTV): эта функция может запретить детям смотреть телепрограммы взрослых в соответствии с установленным пределом рейтинга. Эта функция появляется в соответствии с информацией от вещательной станции. Поэтому, если сигнал содержит неверную информацию, эта функция не работает.

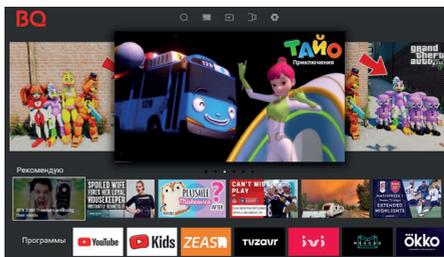
## Режим отеля



Нажмите кнопки ▲/▼, чтобы выбрать режим отеля, а затем нажмите кнопку ◀|▶, чтобы включить или выключить его.

При включенной Настройке Hotel Вы сможете регулировать параметры телевизора согласно меню.

## Домой

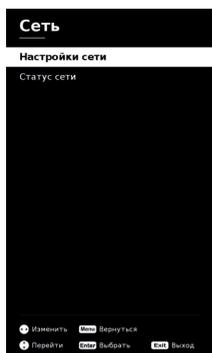


Нажмите кнопку 🏠. Вы получите доступ к интерфейсу, пример которого показан на рисунке ниже.

Изображение приведено в качестве примера, реальный интерфейс может отличаться от изображенного.

Нажмите кнопки со стрелками, чтобы циклически выбрать все параметры. Нажмите кнопку ENTER, чтобы сделать выбор. Нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти из домашнего интерфейса.

## Сеть



Установки сети.

Нажмите клавишу ENTER, чтобы открыть меню, проводная сеть (по умолчанию), и выберите тип сети проводная (LAN) / беспроводная (Wi-Fi). Проведите стандартное подключение к выбранной сети.

## Операции с USB

Вставьте USB-устройство памяти в USB-порт.

Нажмите кнопку источник SOURCE, чтобы вызвать меню выбора источника сигнала. Используйте ▲▼, чтобы выделить USB, и нажмите кнопку ENTER, чтобы получить доступ к режиму USB. (В качестве альтернативы нажмите кнопку DMP на пульте дистанционного управления, чтобы войти в режим USB.)

Вы также можете использовать меню выбора источника сигнала для выхода из режима USB.

### Основные операции

1. Используйте кнопки ▲|▼ для выбора фотографий, музыки, фильма или текста. Нажмите кнопку ENTER, чтобы войти в подменю.
2. Используйте кнопки со стрелками и кнопку ENTER, чтобы ввести нужный диск. Нажмите клавишу ENTER, чтобы открыть папку.



3. Используйте кнопки со стрелками, чтобы выделить файл. Используйте кнопку ENTER, чтобы пометить или снять пометку с файла. Нажмите кнопку ►►, чтобы воспроизвести выбранные файлы. Если файл не отмечен, то все файлы в папке будут воспроизводиться последовательно после нажатия кнопки ►►.

4. Нажмите кнопку ■, чтобы остановить воспроизведение файлов.

5. Нажмите кнопку EXIT, чтобы вернуться в предыдущее меню.

### Воспроизведение файлов фотографий:

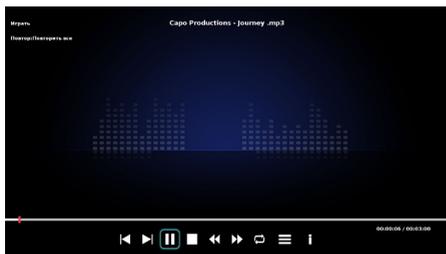


Нажмите кнопку ENTER на пульте дистанционного управления, чтобы открыть экранную панель инструментов.

- Используйте кнопки ◀|▶ для перемещения курсора и следуйте подсказкам для выполнения различных операций.
- Нажмите ■ или EXIT, чтобы выйти из воспроизведения и вернуться на страницу списка файлов.

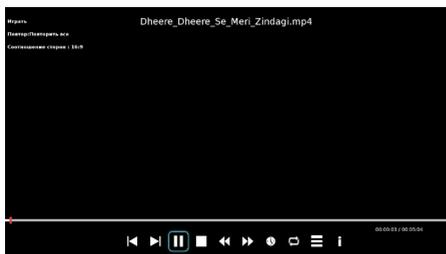
### Воспроизведение музыкальных файлов:

Нажмите кнопку ENTER на пульте дистанционного управления, чтобы открыть экранную панель инструментов.



- Используйте кнопки ◀▶ для перемещения курсора и следуйте подсказкам для выполнения различных операций.
- Нажмите или закройте кнопки ■ или EXIT, чтобы выйти из воспроизведения и вернуться на страницу списка файлов.

### Воспроизведение видеофайлов:

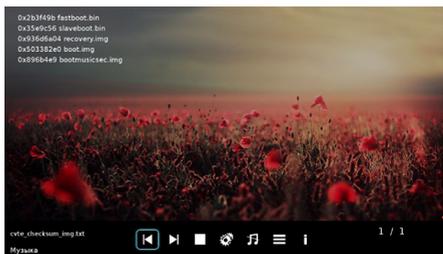


Нажмите кнопку ENTER на пульте дистанционного управления, чтобы открыть экранную панель инструментов.

- Используйте кнопки ◀▶ для перемещения курсора и следуйте подсказкам для выполнения различных операций.
- Нажмите ■ или EXIT, чтобы выйти из воспроизведения и вернуться на страницу списка файлов.

### Воспроизведение текстовых файлов:

- Используйте кнопки ◀▶ для перемещения курсора и следуйте подсказкам для выполнения различных операций.
- Нажмите кнопки ■ или EXIT, чтобы выйти из воспроизведения и вернуться на страницу списка файлов.



**Примечание.** Чтобы воспроизвести мультимедийные файлы, убедитесь, что вы выбрали правильный значок в главном меню воспроизведения мультимедиа. Фоновая музыка должна находиться в том же каталоге, что и картинка или текст.

### ТВ Гид (в DTV-режиме)



Нажмите кнопку EPG, чтобы открыть телепрограмму. Эта функция позволяет узнать подробную информацию о канале, указав время воспроизведения программы.

Из руководства программы можно проверить информацию о программе на ближайшие восемь дней (если информация доступна от вещателя).

- Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать другой канал в списке, и нажмите ENTER, чтобы активировать канал.
- **Запись:** нажмите красную кнопку, чтобы задать параметры записи. Вы можете выбрать время для записи, которое хотите, разные расписания не должны пересекаться. Устройство может выполнять запись по расписанию, когда телевизор включен или находится в режиме ожидания. При запуске записи в режиме ожидания

устройство не будет получать изображения или звука.

- Нажмите зеленую и желтую кнопки для переключения между сообщениями о событиях.
- **Напоминание:** если вы найдете нужную программу, которая будет показана в будущем. Нажмите синюю кнопку, чтобы забронировать программу.
- **Информация:** Нажмите кнопку INFO, чтобы просмотреть подробную информацию о текущем канале.
- Нажмите кнопку EPG или EXIT для выхода.

## Телетекст

### Отображение телетекста

1. Выберите телевизионную станцию с сигналом телетекста.
2. Нажмите кнопку , чтобы войти в режим телетекста.
3. Нажмите кнопку  второй раз, чтобы войти в режим микширования, эта функция позволяет наложить страницу телетекста на телевизионную программу.
4. Нажмите кнопку  третий раз для возврата или выхода в обычный режим TV/DTV.

### Выбор страницы

1. Введите номер страницы (три цифры) с помощью цифровых кнопок. Если Вы нажмёте неправильный номер во время ввода, Вы должны заполнить трёхзначный номер, а затем снова ввести правильный номер страницы.
2. Кнопки CH   могут быть использованы для выбора предыдущей или следующей страницы.

### Удержание

Вы можете нажать кнопку , чтобы удержать страницу, и нажать ее снова, чтобы освободить страницу.

## Индекс

Вы можете нажать кнопку , чтобы удержать страницу, и нажать ее снова, чтобы освободить страницу.

## Увеличение текста

Вы можете удвоить размер текста, чтобы облегчить его чтение.

1. Нажмите кнопку , чтобы увеличить верхнюю половину страницы.
2. Нажмите кнопку  ещё раз, чтобы увеличить нижнюю половину страницы.
3. Нажмите кнопку  ещё раз, чтобы вернуться к нормальному отображению.

## Режим раскрытия

Вы можете отображать скрытую информацию телетекста (например, ответы на головоломки или загадки и т. д.) нажатием кнопки . Нажмите кнопку  еще раз, чтобы удалить информацию с дисплея.

## Подстраница

Некоторые телетексты могут содержать несколько подстраниц, которые автоматически пролистываются телевизионной станцией в определенном цикле.

1. Вы можете войти на определенную подстраницу, нажав непосредственно на кнопку  и выбрав номер страницы с помощью цифровых кнопок. Введите номер подстраницы (например, 0003) для третьей подстраницы.
2. Нажмите кнопку  ещё раз, чтобы выйти из режима подстраницы.

## Цветные кнопки (красная, зеленая, желтая и синяя)

Нажмите эти кнопки, чтобы получить прямой доступ к соответствующим цветным страницам, отображаемым в нижней части экрана телетекста.

## Поиск и устранение простых неисправностей

Перед обращением в сервисный центр просмотрите следующую таблицу и попытайтесь самостоятельно устранить неисправность в соответствии с рекомендациями в таблице.

Признаки неисправности	Возможная причина	Решение
Отсутствует изображение, отсутствует звук и не горит индикатор работы.	Не подключен сетевой шнур питания.	Подключите сетевой шнур питания к электрической розетке и убедитесь в наличии хорошего контакта.
	Розетка неисправна.	Убедитесь, что розетка исправна, подключив к ней другой электрический прибор.
	Телевизор выключен.	Включите телевизор кнопкой включения/выключения.
После подключения внешнего оборудования отсутствуют изображение и звук.	Оборудование подключено неправильно.	Убедитесь, что подключение выполнено правильно.
	Подключенное оборудование не выбрано в качестве источника сигнала.	Нажмите кнопку Source и выберите в меню оборудование в зависимости от того, к какому входу оно подключено.
После нажатия кнопки включения телевизор включается с задержкой.	Перед включением телевизор ищет информацию о настройках, использовавшихся во время последнего выключения.	Это не является неисправностью.
Отсутствует звук, изображение нормальное.	Включена блокировка звука.	Нажмите кнопку  Mute, чтобы разблокировать звук.
	Громкость установлена на минимальном уровне.	Увеличьте уровень громкости, нажимая кнопку VOL+.
	Проблемы с трансляцией телеканала.	Попробуйте переключиться на другой телеканал.
	Отсутствует аудиосигнал на входе или неправильно подсоединен аудиокабель.	Правильно подсоедините аудиокабель.
Отсутствует изображение или оно чёрно-белое, звук нормальный.	Сбой.	Выключите телевизор, отключите его от розетки на 60 секунд, затем снова включите.
	Некорректные настройки изображения.	Убедитесь, что в меню настроек изображения для параметра Насыщенность установлено значение не менее 60.
	Проблемы с трансляцией телеканала.	Попробуйте переключиться на другой телеканал.

## Важная информация

Предприятие-изготовитель использует для сборки телевизоров LCD панели соответствующие, как и жидкокристаллические экраны других ведущих мировых производителей, класса II по ISO 9241-302, 303, 305 и 307:2008, с соответствующими допусками.

Жидкокристаллический экран телевизора содержит несколько миллионов тонкоплёночных транзисторов (пикселей), что обеспечивает идеальное и живое изображение. Наличие на экране телевизора нескольких неактивных пикселей в форме фиксированных точек синего, зелёного, красного, чёрного или белого цвета, не оказывает влияния на работоспособность телевизора, и не является дефектом!

**Стандарт ISO 9241:2008** различает 4 типа дефектных пикселей:

Тип 1 — постоянно горящие пиксели (белые);

Тип 2 — постоянно не горящие пиксели (чёрные);

Тип 3 — пиксели с другими дефектами, включая дефекты сабпикселей и ячеек RGB, составляющих пиксель. Это означает постоянно горящие красные, зелёные и синие пиксели;

Тип 4 (группа дефектных пикселей) — несколько дефектных пикселей в квадрате 5x5 пикселей.

Допустимое число дефектных пикселей на миллион пикселей экранов II класса:

Класс	Тип 1	Тип 2	Тип 3	Число кластеров, содержащих более 1 дефекта типа 1 или типа 2	Число кластеров, содержащих более 1 дефекта типа 3
II	2	2	5	0	2

## Безопасная утилизация



Ваше устройство спроектировано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые можно утилизировать и использовать повторно.

Если товар имеет символ с зачеркнутым мусорным ящиком на колесах, это означает, что товар соответствует Европейской директиве 2012/19/EU.

Ознакомьтесь с местной системой раздельного сбора электрических и электронных товаров.

Соблюдайте местные правила.

Утилизируйте старые устройства отдельно от бытовых отходов. Правильная утилизация вашего товара позволит предотвратить возможные отрицательные последствия для окружающей среды и здоровья людей.

**Примечание.** В соответствии с постоянным совершенствованием технических характеристик и дизайна, возможно внесение изменений без предварительного уведомления.

## Технические характеристики

Модель: BQ 50SU01B

Напряжение питания	100–240 В переменного тока ~ 50/60 Гц
Номинальная мощность	≤100 Вт
Потребляемая мощность в режиме ожидания	≤0,5 Вт
<b>Экран</b>	
Диагональ экрана	50" (125,73 см)
Тип экрана	жидкокристаллический
Тип подсветки	DLED
Формат изображения	16:9, 4:3, авто
Разрешение экрана	3840×2160
Контрастность	5000:1
Яркость	250±10 % кд/м <sup>2</sup>
Угол обзора	170°×170°
Время отклика	9,5 мс
1,07 млрд цветов	
<b>ТВ-приёмник</b>	
Цифровой тюнер	DVB-C/T/T2/S2
<b>Аналоговый тюнер</b>	
Система цвета	PAL/SECAM
Системы звука	BG/DK/I
Диапазон принимаемых частот	48.25МГц-863.25 МГц
Входное сопротивление	75 Ом
<b>Звук</b>	
Выходная мощность	2×8 Вт, стерео

<b>Интерфейсы</b>	
Вход антенны цифрового и аналогового телевидения	
Вход антенны спутникового телевидения	
USB-вход	
3 HDMI-входа	
Компонентный вход	
Композитный мини AV вход	
VGA вход, PC Audio вход	
Слот CI+	
Коаксиальный цифровой аудиовход/выход	
Выход для наушников	
LAN порт (RJ45)	
Wi-Fi	
Крепление по стандарту VESA	200×200
Телетекст	
<b>Габаритные размеры телевизора</b>	
Без подставки	1127 × 650 × 93 мм
С подставкой	1127 × 700 × 196 мм
Рабочая температура	от +5 °С до +35 °С
Рабочая влажность	20–80 %
Температура хранения	от –15 °С до +45 °С
Допустимая влажность хранения	10–90 %

## **Информация о сертификации**

Товар сертифицирован в соответствии с законом «О защите прав потребителей».

Срок службы изделия: 2 года

Гарантийный срок: 1 год

Список сервисных центров Вы найдете на сайте [www.bq.ru](http://www.bq.ru)

Компания-производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн и комплектацию товара без предварительного уведомления.

**Изготовитель:**



