



32" LED ТЕЛЕВИЗОР  
РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

**LT-32L02V**

Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте настояще руководство  
пользователя и неукоснительно соблюдайте изложенные в нем требования.  
Сохраните инструкцию для получения дальнейшей информации в случае необходимости.

Уважаемый покупатель, компания VR благодарит вас за приобретение нашей продукции! Для обеспечения полноценной и комфортной эксплуатации устройства, мы просим вас внимательно прочитать руководство пользователя и неукоснительно соблюдать изложенные в нем требования и рекомендации. Пожалуйста, сохраните руководство пользователя - оно может понадобиться вам в ходе дальнейшего использования прибора.

#### **Рекомендации по установке:**

- Установите телевизор как можно ближе к источнику питания, следя за тем, чтобы сетевая вилка была доступна для экстренного отключения прибора от электросети.
- Установите телевизор на сухую, ровную и устойчивую поверхность.
- Установите телевизор в месте, комфортном для просмотра. При этом следует учитывать, что просмотр ТВ в условиях недостаточной или, наоборот, чрезмерной освещенности приводит к быстрому утомлению и ухудшению восприятия информации. Поэтому рекомендуется размещать телевизор в местах мягкого непрямого освещения.
- При установке телевизора убедитесь в том, что расстояние от корпуса устройства до ближайшей поверхности составляет не менее 10 сантиметров, для обеспечения надлежащей вентиляции прибора.
- Избегайте установки прибора вблизи источников тепла (калориферов, батарей центрального отопления, обогревателей и т.п.), в местах скопления пыли, вблизи горючих или легковоспламеняющихся веществ.
- Для подключения телевизора к источнику питания необходимо сперва подсоединить сетевой кабель к соответствующему разъему на корпусе устройства и лишь затем вставить вилку в розетку.
- Перед началом эксплуатации необходимо убедиться в том, что напряжение сети питания вашего дома соответствует техническим параметрам, указанным на задней панели телевизора. Помимо этого, необходимо проверить качество заземления источника питания. В случае возникновения сомнений необходимо обратиться к квалифицированному специалисту для проведения диагностики и, в случае необходимости, соответствующей подготовки электросети.
- Не блокируйте вентиляционные отверстия телевизора! Это может привести к перегреванию внутренних компонентов устройства и, как следствие, к сокращению срока службы и/или выходу прибора из строя.

#### **ВНИМАНИЕ!**

- Никогда не дотрагивайтесь до экрана заостренными предметами (ногти, лезвия, шариковая ручка и т.п.). Это может привести к повреждению экрана телевизора и/или ухудшению качества его работы.
- Запрещается использовать дополнительные устройства и комплектующие, не рекомендованные производителем.
- Не допускайте попадания жидкости и мелких объектов внутрь корпуса прибора. Так как внутренние детали устройства находятся под напряжением, это может привести к короткому замыканию или к поражению электрическим током.
- Ни в коем случае не вскрывайте корпус устройства, не пытайтесь самостоятельно выполнить ремонт телевизора! В случае выявления каких-либо отклонений в работе прибора необходимо незамедлительно отключить его от сети питания и обратиться в ближайший сервисный центр для получения квалифицированной помощи.
- Обязательно отключайте телевизор от сети питания во время грозы. В противном случае существует риск возникновения короткого замыкания и/или выхода прибора из строя.
- Обязательно отключайте телевизор от сети питания перед началом очистки корпуса и экрана. Не используйте агрессивные, абразивные и химически активные вещества для очистки корпуса и экрана прибора.
- В случае транспортировки устройства, связанной со сменой температурных режимов (воздействие низких температур вне помещений, доставка устройства с улицы в жилое помещение), необходимо выдержать прибор на протяжении 2-3 часов перед установкой и подключением к сети питания. В противном случае конденсат, образующийся при перепаде температур на внутренних поверхностях устройства, может послужить причиной короткого замыкания и, как следствие, серьезного повреждения прибора и/или возникновения пожара и/или поражения пользователя электрическим током.



## ВНИМАНИЕ!

Не вскрывать!  
Высокое напряжение!



Внимание: Во избежание риска поражения электрическим током и/или возникновения пожара, запрещается демонтировать корпус устройства. Внутри прибора отсутствуют органы управления и/или иные компоненты, предназначенные для использования ко-нечным потребителем.



Данный символ указывает на наличие высокого напряжения и на необходимость со-блюдения связанных с этим соответствующих мер предосторожности.



Данный символ указывает на то, что приведенные инструкции и рекомендации носят обязателеный к исполнению характер, требуя тщательного изучения и соблюдения.

Не допускайте попадания мелких объектов внутрь корпуса прибора, это может послу-жить причиной короткого замыкания, повреждения устройства и/или возникновения пожара.

Не размещайте посторонние объекты на корпусе прибора - это может привести к по-вреждению поверхности и/или экрана телевизора.

Будьте осторожны при размещении шнура питания телевизора. Не допускайте переги-бов, надломов, применения чрезмерного давления. Установка тяжелых предметов на сетевой шнур, его чрезмерное нагревание и деформация могут привести к поврежде-нию или обрыву кабеля. В случае обнаружения каких-либо дефектов шнура питания сле-дует немедленно отключить устройство и обратиться к квалифицированному специалис-ту для проведения ремонтных работ. Самостоятельный ремонт кабеля недопустим!

Будьте предельно осторожны при обращении с экраном устройства. Не подвергайте его чрезмерному давлению, не допускайте ударов и значительных вибраций.

Будьте осторожны при установке телевизора - не допускается использование шатких, скользких и неустойчивых поверхностей. В противном случае не исключено падение прибора и, как следствие, значительное повреждение устройства.

Не допускается использование телевизора в промышленных, лабораторных или любых иных целях, не описанных в данном руководстве. Компания-производитель не несет от-ветствия за последствия нецелевого использования устройства.

Не допускается эксплуатация устройства лицами, нуждающимися в специализированном уходе, имеющими физические или психические ограничения.

Обязательно отключайте телевизор в случае вашего длительного отсутствия посред-ством извлечения сетевой вилки из розетки. Накопившаяся пыль и/или перепады напря-жения в сети питания могут послужить причиной возникновения пожара.

Ни в коем случае не блокируйте вентиляционные отверстия прибора - свободный доступ воздуха необходим для нормального функционирования компонентов устройства и обеспечения расчетного уровня охлаждения.

Убедитесь в том, что прибор надежно заземлен перед его эксплуатацией. В противном случае возможен риск поражения электрическим током.

Не перегружайте электрическую сеть вашего дома дополнительными устройствами (удлинителями, разветвителями и т.п.). Это может послужить причиной короткого замыкания, повреждения проводки и/или возникновения пожара.

Не допускается демонтаж корпуса и/или проведение самостоятельного ремонта устройства. Для проведения ремонтных, профилактических и/или иных процедур обратитесь к квалифицированному специалисту ближайшего сервисного центра.

Во избежание риска поражения электрическим током и/или возникновения пожара не допускайте попадания жидкости внутрь корпуса прибора.

Будьте осторожны при установке телевизора - не допускается использование шатких, скользких и неустойчивых поверхностей. В противном случае не исключено падение прибора и, как следствие, значительное повреждение устройства.

Не допускается использование телевизора во время грозы. В противном случае возможен риск поражения электрическим током и/или возникновения пожара и/или повреждения прибора.

Не подвергайте устройство воздействию высокотемпературных режимов - воздействие прямых солнечных лучей, источников тепла и электромагнитного излучения. Не допускается размещение источников открытого огня (свечей, фритюрниц и т.п.) в непосредственной близости от телевизора. Это может привести к повреждению поверхностей устройства и/или к возникновению пожара.

Используйте сетевую вилку для отключения телевизора от сети питания вашего дома. Ни в коем случае не тяните за сетевой шнур - это может привести к его повреждению и, как следствие, возможности поражения электрическим током и/или короткому замыканию.



Не утилизируйте устройство как стандартный несортированный бытовой мусор. Обратитесь в службу по сбору и утилизации электронного оборудования вашего региона. Правильная утилизация и переработка позволят предотвратить воздействие потенциально опасных веществ на окружающую среду и здоровье людей, а также сохранить природные ресурсы от их чрезмерного истощения. Благодарим вас за понимание!

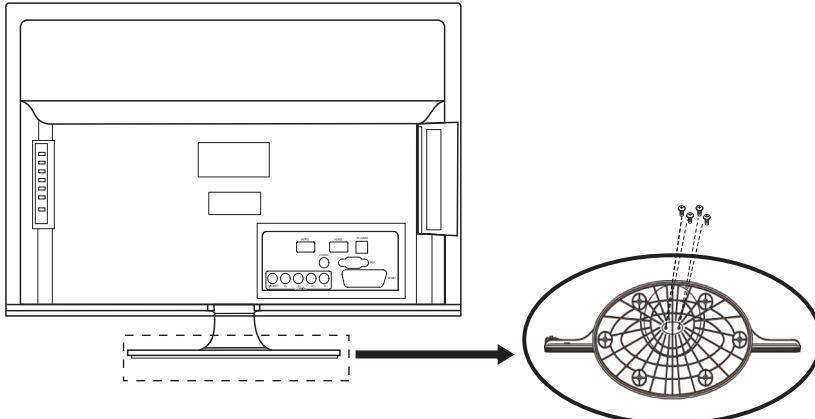


Продукт не содержит свинец, ртуть, кадмий, хром или иных веществ, опасных для организма человека и полностью соответствует требованиям гигиенических норм Российской Федерации и Европейского Союза (EU ROHS).

Перед началом эксплуатации убедитесь в полноте комплектации телевизора. Помимо собственно LED телевизора в комплект поставки входят следующие документы и аксессуары:

1. Подставка под телевизор.
2. Комплект винтов для установки подставки.
3. Руководство по эксплуатации.
4. Пульт дистанционного управления (здесь и далее - пульт ДУ).
5. Комплект элементов питания для пульта ДУ.
6. Гарантийный талон на изделие (заполняется компанией-продавцом).
7. Список сервисных центров.

## Монтаж подставки



1. Поместите телевизор экраном вниз на ровную твердую устойчивую поверхность, предварительно постелив плотную ткань или покрывало, во избежание повреждения ЖК дисплея.
2. Поместите подставку на основание, следя за тем, чтобы она плотно прилегала к стойке корпуса.
3. Убедитесь в том, что монтажные отверстия подставки совпадают с отверстиями для винтов.
4. Аккуратно зафиксируйте подставку винтами. Не прилагайте чрезмерного усилия, закручивая винты, это может привести к повреждению резьбы и ослаблению фиксации!
5. Поднимите телевизор и установите его в вертикальном положении. Проверьте устойчивость конструкции.

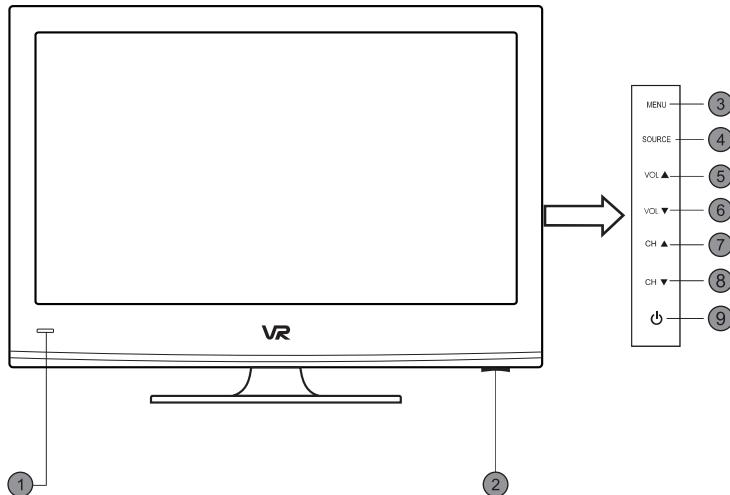
## Установка элементов питания

1. Аккуратно откройте крышку аккумуляторного отсека, расположенного на нижней панели пульта ДУ.
2. Установите, соблюдая полярность, два элемента питания типоразмера AAA (1.5 В).
3. Закройте крышку аккумуляторного отсека.

Рабочее расстояние пульта ДУ составляет 8 метров от приемника ИК сигнала, рабочий угол уверенного приема сигнала - 30° по вертикали и горизонтали.

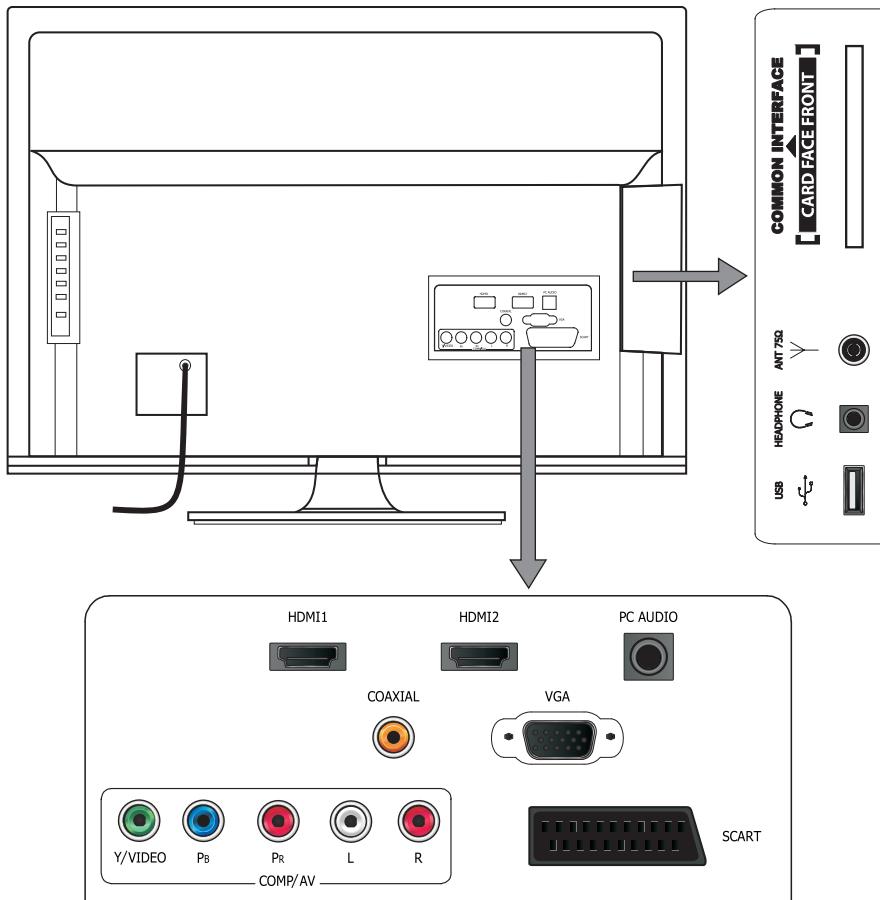
### Примечание:

- Обязательно удаляйте элементы питания из пульта ДУ при длительном хранении.
- Не подвергайте элементы питания воздействию чрезмерных температурных режимов.
- Рабочее расстояние пульта ДУ может варьироваться, в зависимости от степени освещенности помещения. Избегайте попадания яркого света на приемник сигналов пульта ДУ.
- Убедитесь в отсутствии препятствий между пультом ДУ и приемником сигналов.
- Не используйте два пульта ДУ одновременно.

**Лицевая и боковая панели****Описание функциональных элементов:**

1. Приемник сигналов пульта ДУ.
2. Кнопка включения/выключения питания устройства.
3. Кнопка вызова меню.
4. Кнопка выбора источника сигнала.
5. Кнопка увеличения уровня громкости звука.
6. Кнопка снижения уровня громкости звука.
7. Кнопка переключения программ по списку (вверх).
8. Кнопка переключения программ по списку (вниз).
9. Кнопка входа в/выхода из режима ожидания.

## Задняя панель



### Внимание:

Будьте осторожны при подключении оборудования! Не применяйте чрезмерного усилия, это может привести к повреждению разъема.

Внимательно прочтайте руководство пользователя, прилагаемое к оборудованию, перед его подключением к телевизору.

Обязательно отключите подключаемые устройства (в том числе телевизор) от сети питания перед выполнением соединения.

Соблюдайте последовательность входов/выходов при подключении оборудования к устройству.

## Подключение антенны

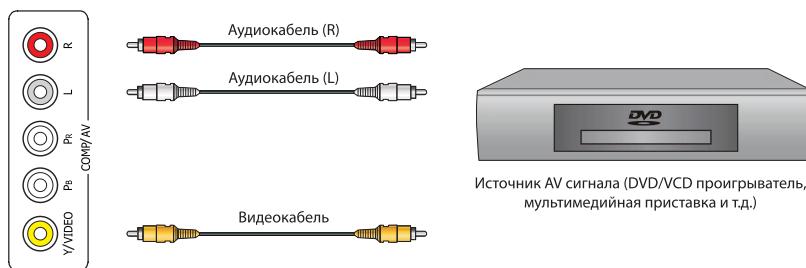
Для достижения оптимального качества воспроизведения сигнала необходимо подключить прибор к внешней коллективной антенне или кабелю.

Вставьте коаксиальный кабель с сопротивлением  $75\Omega$  в антеннное гнездо на корпусе телевизора. Использование кабелей с меньшим сопротивлением может привести к помехам в передаче сигнала.



## Подключение источника AV сигнала

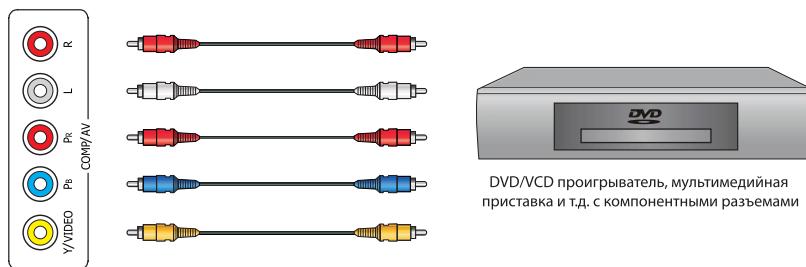
Соедините, посредством видеокабеля, соответствующие разъемы телевизора и источника AV сигнала. Таким же образом подключите аудиокабели, соблюдая цветовую маркировку.  
Включите устройства в сеть.



## Подключение через компонентное соединение

Соедините, посредством компонентных кабелей, соответствующие разъемы телевизора и источника сигнала, соблюдая цветовую маркировку.

Включите устройства в сеть.



## Подключение через интерфейс HDMI

HDMI интерфейс является идеальным способом передачи цифрового сигнала, как видео, так и аудио. Для выполнения соединения необходимо подключить HDMI кабель к соответствующим разъемам источника сигнала и телевизора, затем включить оба устройства в сеть.



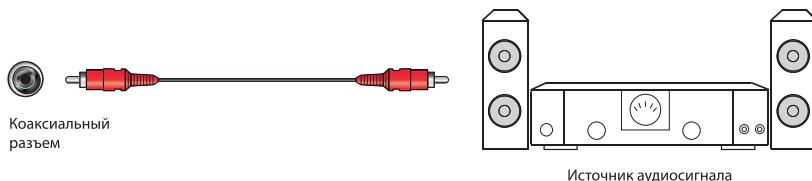
## Подключение через интерфейс USB

Телевизор оборудован USB разъемом, поддерживающим стандарты USB 1.1 и USB 2.0. Вы можете использовать USB кабель или подключить внешний носитель напрямую к порту на корпусе телевизора. Для выполнения соединения телевизор должен быть включен. Не используйте шнуры USB, длина которых превышает 250 мм.



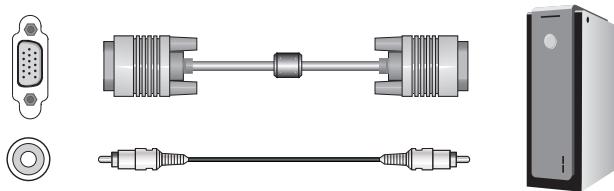
## Подключение аудиосигнала через коаксиальное соединение

Соедините, посредством оптического кабеля, соответствующие аудиоразъемы телевизора и источника аудиосигнала. Данное соединение может использоваться только для вывода аудио в DTV или HDMI режимах.



## Подключение к ПК

Соедините, посредством кабеля D-Sub, разъемы VGA телевизора и видеокарты вашего ПК. Затем подключите аудиокабель к выходу звуковой карты компьютера и разъему PC-Audio на задней панели телевизора.



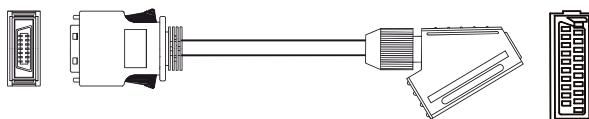
## Подключение наушников

Подключите наушники к соответствующему разъему на боковой панели телевизора. При использовании наушников необходимо, перед их подключением к устройству, установить минимальную громкость воспроизведения звука. В противном случае возможно чрезмерное акустическое воздействие, потенциально способное привести к повреждению органов слуха. В тех же целях запрещается длительное использование наушников при высоком уровне громкости воспроизведения звука.



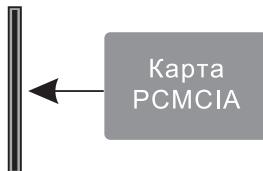
## Подключение через интерфейс SCART

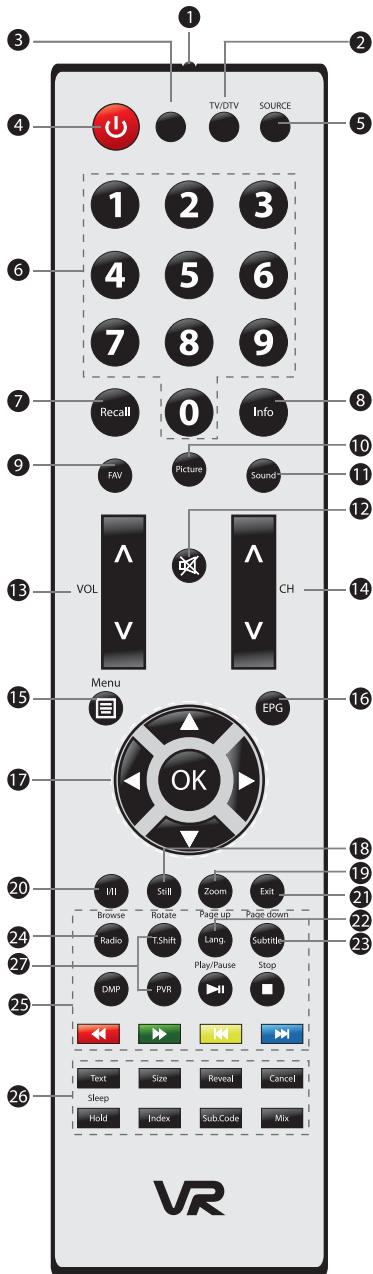
Подключите шлейф к соответствующим SCART разъемам на корпусе телевизора и источника сигнала.



## Подключение карт PCMCIA

Вставьте карту, в соответствии с нанесенной на нее маркировкой, в разъем на корпусе телевизора. Устройство поддерживает карты типов I и II.





## Включение/выключение телевизора

Подключите телевизор к источнику питания вашего дома. Включите устройство, нажав сетевой переключатель, расположенный в правой нижней части прибора. Индикатор режимов работы загорится красным светом и, через несколько секунд, изменит цвет на голубой, указывая на то, что телевизор находится в рабочем режиме.

Для перехода в режим ожидания воспользуйтесь кнопкой  на пульте ДУ или корпусе устройства.

Повторное нажатие кнопки позволяет снова перевести телевизор в режим приема сигнала.

Обязательно отключайте телевизор от сети питания в случае длительного простоя.

## Выбор источника сигнала

После того, как вы подключили внешний источник сигнала к телевизору, нажмите кнопку Source для вызова меню выбора источника сигнала. Используя стрелки-указатели Вверх и Вниз, выберите один из предложенных вариантов: DTV (цифровой ТВ сигнал), TV (аналоговый ТВ сигнал), SCART, AV, Component (компонентное подключение), VGA (подключение к ПК), HDMI1, HDMI2, DMP (подключение к USB). Нажмите кнопку OK для подтверждения выбора.

## Регулирование уровня громкости

Используйте кнопки Vol Δ и Vol ∇ для увеличения и снижения уровня громкости звука. Для отключения звука используйте кнопку  . Повторное нажатие данной кнопки позволяет возобновить воспроизведение звукового сигнала.

## Переключение каналов

Используйте кнопки CH Δ и CH ∇ для переключения каналов вверх и вниз по списку. Вы также можете выбирать номер канала непосредственно, при помощи нумерованных кнопок на пульте ДУ. После того, как вы переключили канал, вы можете вернуться к предыдущей программе посредством нажатия кнопки Recall.

## Изменение режима звука

Последовательно нажимайте кнопку Sound для переключения доступных режимов звука: Стандартный (Standard), Музыка (Music), Фильм (Movie), Речь (Speech) и Пользовательский (User).

## Изменение режима изображения

Последовательно нажимайте кнопку Picture для переключения доступных режимов изображения: Насыщенный (Bright), Стандартный (Standard), Мягкий (Soft) и Пользовательский (User).

## Изменение соотношения сторон

Последовательно нажимайте кнопку Zoom для переключения доступных вариантов соотношения сторон: Автоопределение (Auto), 4:3, 16:9, Увеличенный 1 (Zoom 1), Увеличенный 2 (Zoom 2), Панорамный (Panorama) и 1:1.

## Установка таймера отключения

Последовательно нажимайте кнопку Sleep для переключения доступных вариантов количества минут, остающихся до отключения телевизора: Таймер выключен (Off), 10, 20, 30, 60, 90, 120, 240 минут. Вы также можете выполнить установку таймера в подменю настройки параметров времени.

## Вызов информации о канале

Для вызова информации о просматриваемом канале нажмите:

- В режиме приема аналогового телесигнала - кнопку Info.
- В режиме приема цифрового телесигнала - кнопку EPG.

Помимо информации о канале, нажатие кнопки EPG позволяет вывести на экран список операций: Запись (Record), Информация (Info), Расписание (Schedule) и Уведомление (Remind).

Используйте цветовые кнопки пульта ДУ для входа в соответствующее подменю:

Красная - для входа в подменю Запись. Желтая - для вызова Расписания.

Зеленая - для входа в подменю Информация. Голубая - для входа в подменю Уведомление.

Для выбора канала по времени трансляции или его названию используйте кнопку Index.

Примечание:

- В случае сортировки каналов по времени, на экране будет отображена информация о всех каналах, вещающих в заданный отрезок времени.
- В случае сортировки каналов по их названиям, на экране будет отображена информация только о выбранном канале.

## Выбор "любимого" канала

Для выбора программы из списка «любимых»:

- Нажмите кнопку FAV для вызова списка «любимых» программ.
- Выберите программу, используя стрелки-указатели Вверх/Вниз.
- Подтвердите выбор, нажав кнопку OK.
- Нажмите кнопку Exit для выхода из списка.

## Первичная настройка

После первого включения телевизора вам будет предложено выполнить первичную настройку системы. Используйте стрелки-указатели: Вверх/Вниз - для выбора пункта меню; Влево/Вправо - для выбора значения; Вверх/Вниз - для выбора пункта Автонастройка (Auto Install). Подтвердите выбор нажатием кнопки OK и система начнет автоматический поиск доступных каналов.

Меню первичной настройки доступно для редактирования только при первом включении. Однако, если возникнет необходимость внесения изменений, вы можете повторно вызвать меню первичной настройки. Для этого нажмите кнопку Menu, выберите, при помощи стрелок-указателей Вверх/Вниз, пункт Общие настройки (Option). Нажмите кнопку OK для входа в подменю. Выберите подраздел Меню первичной настройки (Startup Menu). При помощи стрелок-указателей Влево/Вправо установите значение Включить (On). Нажмите кнопку Exit для выхода.

## Выбор ТВ режима

В процессе выполнения первичной настройки обязательно установите пользовательский ТВ режим (Home). В противном случае (при использовании демонстрационного ТВ режима (Shop)) выполненные вами настройки не будут сохраняться и телевизор вернется к заводским параметрам при следующем включении. Для выбора пользовательского ТВ режима необходимо, находясь в меню первичной настройки, выбрать пункт Установка ТВ режима (Mode setting). Используйте стрелки-указатели Влево/Вправо для выбора пользовательского ТВ режима (Home). Для выхода из меню первичной настройки нажмите кнопку Exit.

## Использование меню настройки (Setup menu)

Нажмите кнопку Menu для вызова меню настройки. Используйте стрелки-указатели Вверх/Вниз для выбора пункта меню: Настройка приема каналов (Channel), Настройка изображения (Picture), Настройка звука (Sound), Общие настройки (Option), Установка ограничений (Lock), Настройка параметров экрана (Screen). Подтвердите выбор нажатием кнопки OK. При помощи стрелок-указателей Вверх/Вниз выберите подраздел и нажмите кнопку OK для входа в него. Для возврата на предыдущий уровень нажмите кнопку Menu. Для выхода из меню настройки используйте кнопку Exit.

## Настройка приема каналов

Структура раздела:



Country	< Russia >	Страна	< Россия >
DVB type	< DVB-T >	Тип цифрового вещания	< DVB-T >
Auto tuning	>	Автопоиск каналов	>
Tuning type	< DTV+ATV >	Тип подстройки	< DTV+ATV >
DTV manual tuning	>	Поиск DTV каналов вручную	>
ATV manual tuning	>	Поиск ATV каналов вручную	>
Program edit	>	Редактирование списка каналов	>
CI information	>	Информация о модуле CI	>
Signal information	>	Информация о сигнале	>

### Страна

Используйте стрелки-указатели Влево/Вправо для выбора страны вашего местопребывания из списка предложенных.

### Тип цифрового вещания

Используйте стрелки-указатели Влево/Вправо для выбора одного из вариантов: DVB-T или DVB-C.

Внимание! Пожалуйста, не меняйте тип цифрового вещания после того, как вы выполнили поиск доступных каналов. Это может привести к некорректному отображению информации. В случае изменения типа цифрового вещания необходимо повторно выполнить автопоиск доступных каналов (Auto tuning).

### Автопоиск каналов

Данная опция является наиболее простым способом поиска всех каналов, доступных для приема (подходит для аналогового (ATV) и цифрового (DTV) типов вещания). Перед началом выполнения поиска необходимо установить Страну местопребывания, Тип цифрового вещания и Тип подстройки. После этого, выберите пункт Автопоиск канала и нажмите кнопку OK для запуска процесса автоматического поиска. Через некоторое время поиск будет завершен, а все обнаруженные каналы будут сохранены в память устройства.

Примечание:

В случае выбора типа цифрового вещания DVB-C, необходимо заполнить поля всплывающего окна: Тип сканирования (Scan type), Частота (Frequency), Идентификационный номер сети (Network ID) и Скорость потока (Symbol (ks/s)).

### Тип подстройки

Выберите один из предложенных вариантов: ATV, DTV или ATV+DTV.

### Поиск DTV каналов вручную

Нажмите кнопку OK для входа в подменю поиска. Для поиска DVB-T каналов необходимо выбрать канал при помощи стрелок-указателей Влево/Вправо или нумерованных кнопок, затем снова нажать кнопку OK для начала поиска. Для поиска DVB-C каналов необходимо установить частоту, скорость потока и тип модуляции (QAM type), затем снова нажать кнопку OK для начала поиска.

Примечание:

Для получения информации о частоте, идентификационном номере сети и скорости потока обратитесь к поставщику телевизионного контента вашего региона.

## Поиск ATv каналов вручную

Нажмите кнопку OK для входа в подменю поиска. При помощи стрелок-указателей Влево/Вправо и Вверх/Вниз, выберите номер канала и систему звука. Для выполнения точной подстройки найденных каналов воспользуйтесь подразделом Точная настройка (Fine-Tune).

Примечание:

В случае, если звуковая система найденного канала не совпадает с выбранной вами, необходимо выполнить дополнительную настройку системы звука перед началом просмотра.

## Редактирование списка каналов

После того, как найденные каналы будут сохранены в памяти системы, вы сможете выполнять следующие операции:

- Нажмите красную цветовую кнопку для удаления канала из списка.
- Нажмите зеленую цветовую кнопку для переименования канала (только для ATv каналов). Используйте стрелки-указатели для выбора символов, дважды нажмите зеленую кнопку для сохранения изменений.
- Нажмите желтую цветовую кнопку для перемещения канала по списку вверх или вниз. Используйте стрелки-указатели для изменения положения канала в списке, повторно нажмите желтую кнопку для сохранения изменений.
- Нажмите голубую цветовую кнопку для установки метки пропуска канала. После того, как вы установите метку, канал не будет отображаться при поиске посредством кнопок CH+/CH-.
- Нажмите кнопку FAV для добавления канала в список «любимых». Повторное нажатие позволяет удалить канал из списка.

## Информация о модуле CI

Используйте данную опцию для получения данных об установленной PCMCIA карте. PCMCIA карта позволяет пользователю принимать кодированные каналы.

## Информация о сигнале

Используйте данную опцию для получения характеристик принимаемого сигнала (только для DTV каналов).

## Настройка изображения

Структура раздела:

Picture mode	Standard
Brightness	0-100
Contrast	0-100
Colour	0-100
Sharpness	0-100
Tint	R50 - 0 - G50
Colour temperature	Standard
Noise reduction	Medium



Режим изображения	Стандартный
Яркость	0-100
Контрастность	0-100
Насыщенность	0-100
Резкость	0-100
Оттенок	R50 - 0 - G50
Температура цвета	Стандартная
Шумоподавление	Среднее

### Выбор режима изображения

Выберите один из предложенных режимов: Насыщенный (Bright), Стандартный (Standard), Мягкий (Soft) или Пользовательский (User).

### Настройка яркости

Установите уровень яркости в соответствии с вашими предпочтениями.

### Настройка контрастности

Установите уровень контрастности в соответствии с вашими предпочтениями.

### Настройка насыщенности

Установите уровень насыщенности в соответствии с вашими предпочтениями.

**Настройка резкости**

Установите уровень резкости в соответствии с вашими предпочтениями.

**Настройка оттенка**

Выполните коррекцию оттенка изображения (только для NTSC сигнала ATV каналов).

**Настройка температуры цвета**

Выберите один из предложенных вариантов: Прохладная (Cool), Стандартная (Standard) или Тёплая (Warm).

**Настройка уровня шумоподавления**

Выберите один из предложенных уровней: Средний (Medium), Высокий (High), Шумоподавление отключено (Off) или Низкий (Low).

**Настройка звука**

Структура раздела:

Sound mode	Standard	Режим звука	Стандартный
Equalizer	>	Эквалайзер	>
Balance	-50 - 50	Баланс	-50 - 50
Auto volume	On/Off	Автоконтроль громкости	Вкл./Выкл.
SPDIF output	PCM/Auto/AC3	Режим SPDIF	PCM/Авто/AC3
Lipsync	On/Off	Синхронизация	Вкл./Выкл.

**Выбор режима звука**

Выберите один из предложенных вариантов режима звучания: Стандартный (Standard), Музыка (Music), Речь (Speech) или Пользовательский (User).

**Эквалайзер**

Используйте стрелки-указатели Влево/Вправо для выбора одной из частотных полос: 120 Гц-500 Гц-1,5 кГц-5 кГц-10 кГц. При помощи стрелок-указателей Вверх/Вниз установите уровень частоты в соответствии с вашими предпочтениями.

**Настройка баланса каналов**

Выполните коррекцию вывода аудио на левый/правый каналы.

**Автоматический контроль уровня громкости**

Различные передающие станции могут иметь отличные уровни громкости передаваемого аудиосигнала. Активация данной функции позволяет нивелировать данные различия. Выберите один из предложенных вариантов: Автоконтроль включен (On) или Автоконтроль выключен (Off).

**Режим SPDIF**

Выберите один из предложенных режимов вывода аудио: PCM, Авто или AC3.

**Синхронизация звука и изображения**

Выберите уровень смещения звука относительно изображения: 1, 2, 3 ... 8, 9, 10, Выкл. (Off).

## Общие настройки

Структура раздела:

OSD language	Russian
Audio language	Russian
Subtitle language	Russian
Blue screen	On/Off
Installation guide	On/Off
Time	>
OSD setting	>
Restore factory defaults	
Hearing impaired	On/Off
PVR	>
Software update	>
OAD	>
Autolight	Off/DBC
Antenna power	>
Turn on light	On/Off
Version	>



Язык меню	Русский
Язык аудио	Русский
Язык субтитров	Русский
Фоновое изображение	Вкл./Выкл.
Первичная настройка	Вкл./Выкл.
Параметры времени	>
Настройка экранного меню	>
Сброс настроек	
Поддержка слабослышащих	Вкл./Выкл.
Запись эфира	>
Обновление прошивки	>
Эфирная загрузка данных	>
Автоподсветка	Выкл./DBC
РЧ мощность	>
Подсветка панели	Вкл./Выкл.
Версия прошивки	>

**Выбор языка экранного меню/аудио/субтитров**

Выберите один из предложенных вариантов языка. Все системные сообщения, аудиодорожка и/или субтитры будут воспроизводиться на выбранном вами языке (возможность выбора языка субтитров и аудио определяется транслирующей DTV каналы станцией).

**Фоновое изображение**

Выберите один из вариантов: Вкл. (On) или Выкл. (Off). В случае активации функции фон экрана при отсутствии сигнала будет отображаться в синем цвете (только для ATV каналов).

**Первичная настройка**

Выберите один из вариантов: Вкл. (On) или Выкл. (Off). В случае активации функции, меню первичной настройки будет отображаться при каждом включении телевизора.

**Настройка параметров времени**

Подменю предоставляет возможность выполнить настройку следующих параметров:

- Установка и отображение текущего времени (Clock).
- Установка времени включения (On time).
- Установка времени отключения (Off time).
- Установка таймера отключения (Sleep timer): от 10 до 240 минут.
- Установка часового пояса.

**Настройка экранного меню**

Подменю предоставляет возможность выполнить настройку следующих параметров:

- Установка времени отображения экранного меню (OSD time out): 10-15-30-45-60 секунд.
- Установка уровня прозрачности экранного меню (OSD transparency).

**Сброс пользовательских настроек**

Данный пункт позволяет вам отменить все внесенные изменения и вернуться к заводским параметрам настройки. В случае, если вы активировали блокировку системы, возврат к заводским настройкам будет возможен только после ввода установленного вами пароля.

Примечание:

Сброс настроек не затрагивает изменение пароля и установленные родительские ограничения.

## Поддержка слабослышащих

Некоторые цифровые каналы поддерживают трансляцию специализированных субтитров, отображающих фоновые звуки, пояснения и т.д. Поэтому, принимая DTV сигнал, вы сможете активировать опцию поддержки слабослышащих пользователей (опция доступна в зависимости от наличия специализированного контента в транслируемом сигнале телеканала). Выберите один из вариантов: Поддержка включена (On) или Поддержка выключена (Off).

## Запись эфира

Данная функция доступна только для DTV каналов. Подключите съемный диск с файловой системой стандарта FAT32 к USB разъему, выберите подключенный носитель в подразделе Запись эфира раздела Общие настройки. После этого вы сможете выполнять следующие операции с данными:

- Нажмите кнопку PVR для записи транслируемой программы. Для окончания записи используйте кнопку ■. Записанные данные будут сохранены в формате \*.ts. Данный вид записи может быть впоследствии воспроизведен при помощи встроенного DMP проигрывателя медиафайлов.
- Нажмите кнопку T.Shift для активации функций отложенной записи или просмотра. Это позволит вам начать запись или просмотр в удобное для вас время, не дожидаясь трансляции. Для отмены функции нажмите кнопку ■. Для просмотра или записи отложенной программы используйте кнопку Play/Pause.

Примечание:

- Для вывода подробной информации о статусе функций PVR и T.Shift используйте кнопку Cancel.
- Перед началом записи убедитесь в том, что на диске нет важных файлов - они могут быть удалены.
- Изменение источника сигнала или переключение канала могут привести к сбоям в записи эфира.
- Некоторые кнопки (напр., D/A, DMP) могут быть временно неактивны в процессе записи.

## Обновление прошивки

Подключите диск, содержащий новую версию программного обеспечения, к USB порту и нажмите стрелку-указатель Вправо для обновления прошивки.

## Эфирная загрузка данных

Некоторые данные, передаваемые транслирующими компаниями, могут быть загружены при помощи беспроводного соединения. Для активации функции перейдите в подменю Эфирной загрузки данных. Наличие или отсутствие данных, их трансляция или поддержка определяются наличием специализированного контента в транслируемом сигнале телеканала.

## Автоподсветка

Выберите один из предложенных вариантов подсветки экрана: Автоподсветка выключена (Off) или Динамическая регулировка луча (DBC).

## РЧ мощность

Данная опция позволяет регулировать уровень РЧ мощности, подводимой к антенне, для улучшения качества сигнала.

## Подсветка панели

Выберите один из вариантов: Подсветка передней панели включена (On) или отключена (Off).

## Версия прошивки

Данная функция позволяет вывести на экран информацию об используемой версии программного обеспечения.

## Установка ограничений

Структура раздела:

Lock system	On/Off	Блокировка системы	Вкл./Выкл.
Change password	>	Изменение пароля	>
Block program	>	Блокировка программы	>
Parental guidance	Off/4/5...	Родительские ограничения	Выкл./4/5...

Для изменения настроек данного раздела необходимо ввести пароль (по умолчанию: 0000).

### Блокировка системы

Выберите один из предложенных вариантов статуса: Блокировка включена (On) или выключена (Off). В случае блокировки любые операции с системой будут возможны только после ввода пароля.

### Изменение пароля

Для изменения пароля необходимо заполнить предложенные поля: Текущий пароль (Old password), Новый пароль (New password) и Повтор нового пароля (Repeat new password).

### Блокировка программы

В случае выбора данной опции на экран будет выведен список всех каналов, сохраненных в память системы. Для блокировки необходимо выбрать канал из списка и нажать зеленую цветовую кнопку на пульте ДУ.

### Родительские ограничения на просмотр

В зависимости от наличия специализированного контента в транслируемом сигнале телеканала, вы сможете установить возрастные ограничения на доступ к определенным каналам. После установки ограничения просмотр канала может быть возможен только после ввода пароля.

## Настройка параметров экрана

Структура раздела:

H.Position	-50+50	Позиция по горизонтали	-50+50
V.Position	-50+50	Позиция по вертикали	-50+50
H.Size	0 - 100	Размер по горизонтали	0 - 100
V.Size	0 - 100	Размер по вертикали	0 - 100
Clock	-30 - 30	Частота	-30 - 30
Phase	0 - 100	Фаза	0 - 100
Autoadjust	>	Автонастройка	>

### Позиция по горизонтали/вертикали

Скорректируйте горизонтальное и вертикальное положение изображения относительно экрана.

### Размер по горизонтали/вертикали

Скорректируйте горизонтальный и вертикальный размер изображения (изменения недоступны в режиме VGA).

### Частота

Синхронизируйте частоту обновления экрана с установленной на подключенном компьютере (только для VGA режима).

### Фаза

Синхронизируйте фазу экрана с установленной на подключенном компьютере (только для VGA режима).

### Автонастройка

Система автоматически скорректирует параметры экрана (только для VGA режима).

## Настройка подключения к ПК

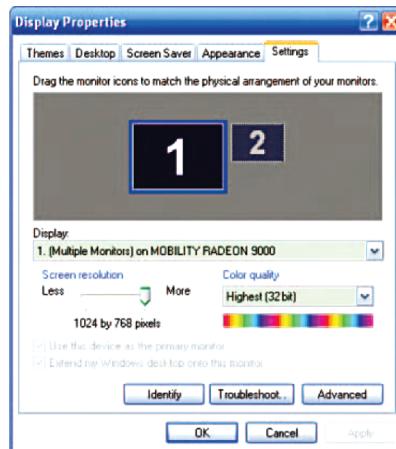
Для достижения оптимальных результатов, необходимо установить один из поддерживаемых вариантов разрешения и режима видеокарты вашего ПК. Телевизор поддерживает следующие режимы:

VGA (640x480/60 Гц)  
SVGA (800x600/60 Гц)  
XGA (1024x768/60 Гц)  
SXGA (1280x1024/60 Гц)

Поддерживаемые режимы могут варьироваться, в зависимости от производителя и характеристик видеокарты вашего ноутбука или ПК.

Для выбора режима выполните следующие действия (на примере операционной системы Windows XP®):

- Кликните правой кнопкой мыши в любом месте рабочего стола. В выпадающем контекстном меню выберите опцию Свойства (Properties).
- В открывшемся окне свойств выберите вкладку Настройки (Settings).
- Выберите разрешение и частоту обновления экрана, максимально соответствующие вышеприведенным параметрам.
- Нажмите кнопку OK для сохранения изменений.



## Использование встроенного проигрывателя файлов

### Общие принципы эксплуатации:



- Нажмите кнопку Source для вызова меню выбора источника сигнала.
- Используя стрелки-указатели Вверх/Вниз выберите режим DMP (Digital Media Player - Цифровой медиапроигрыватель). Нажмите кнопку OK для подтверждения выбора.
- Используя стрелки-указатели Вверх/Вниз выберите опцию и нажмите кнопку OK для активации.
- Выберите файл при помощи стрелок-указателей Вверх/Вниз, нажмите кнопку OK для подтверждения выбора. Для запуска воспроизведения нажмите кнопку Play/Pause.
- Для возврата на предыдущий уровень меню используйте кнопку Exit.

Цифровой медиапроигрыватель оснащен сортировщиком файлов, позволяющим вам выбрать тип медиа для воспроизведения.

#### Воспроизведение изображений

- Выберите тип файлов Изображения (Photo).
- Используйте стрелки-указатели Влево/Вправо для выбора изображения.
- Нажмите кнопку Play/Pause для воспроизведения изображения.
- Используйте кнопки <>/> для перехода к предыдущему или следующему изображениям.
- Нажмите кнопку Zoom для масштабирования изображения.

#### Воспроизведение аудио

- Выберите тип файлов Аудио (Music).
- Используйте стрелки-указатели Вверх/Вниз для выбора аудиофайла, нажмите кнопку OK для подтверждения выбора, кнопку Play/Pause для запуска или паузации воспроизведения.
- Вы можете выбрать несколько аудиофайлов, которые будут воспроизведены в порядке выбора.
- Используйте кнопки <>/> для ускоренного перемещения вперед/назад.
- Используйте кнопки <>/> для перехода к предыдущему или следующему аудиофайлам.

#### Воспроизведение видео

- Выберите тип файлов Видео (Movie).
- Используйте стрелки-указатели Вверх/Вниз для выбора аудиофайла, нажмите кнопку OK для подтверждения выбора, кнопку Play/Pause для запуска или паузации воспроизведения.
- Вы можете выбрать несколько видеофайлов, которые будут воспроизведены в порядке выбора.
- Используйте кнопки <>/> для ускоренного перемещения вперед/назад.
- Используйте кнопки <>/> для перехода к предыдущему или следующему видеофайлам.

#### Воспроизведение текста

- Выберите тип файлов Текст (Text).
- Используйте стрелки-указатели Вверх/Вниз для выбора текстового файла, нажмите кнопку OK для подтверждения выбора. Используйте кнопки Page Up/Page Down для перехода на страницу вверх или вниз.
- Используйте кнопки <>/> для перехода к предыдущему или следующему аудиофайлам.

#### Поддерживаемые форматы

Изображения: \*.jpg, \*.bmp

Аудио: \*.mp3

Видео: \*.avi (кодировка H.264, MPEG)

Текст: \*.txt

Примечание: Файлы, поврежденные вирусом или некорректно созданные, могут не поддерживаться. Компания не гарантирует поддержку всех разновидностей носителей и не несет ответственности за их повреждение или потерю данных.

## Панель управления проигрывателя



В процессе воспроизведения изображений, нажмите кнопку Menu для вызова панели управления просмотром. С ее помощью вы сможете выполнять следующие операции:

1. Переход к предыдущему изображению.
2. Переход к следующему изображению.
3. Поворот изображения по часовой стрелке.
4. Поворот изображения против часовой стрелки.
5. Запуск/паузация воспроизведения изображения.
6. Остановка воспроизведения и возврат к выбору изображений.
7. Увеличение масштаба изображения.
8. Уменьшение масштаба изображения.
9. Дополнительные настройки воспроизведения:
  - 9.1. Выбор скорости воспроизведения: используйте стрелки-указатели Влево/Вправо для изменения скорости воспроизведения.
  - 9.2. Аудиосопровождение: используйте данную опцию для просмотра изображений одновременно с воспроизведением аудиофайла из папки с изображениями.
10. Вызов информации об изображении.

11. В случае, если вы активировали опцию аудиосопровождения просмотра, используйте красную цветовую кнопку для перехода к следующему аудиофайлу (если их несколько). Нажмите зеленую цветовую кнопку для перехода к предыдущему аудиофайлу (если их несколько).

Примечание:

- Поддерживаемые форматы изображений: \*.jpeg, \*.bmp.
- Максимально допустимое количество изображений для воспроизведения: не более 2.000.
- Не извлекайте USB носитель в процессе чтения информации (на экране отображается сообщение «Загрузка, пожалуйста подождите...» («Loading, please wait...»)).

## Вход в режим телетекста

- Выберите канал для воспроизведения.
- Нажмите кнопку Text на пульте ДУ для входа в режим телетекста. Повторное нажатие позволяет выйти из данного режима.

## Выбор страницы

- Введите номер страницы, используя нумерованные кнопки пульта ДУ.
- Используйте стрелки-указатели Вверх/Вниз для последовательной смены страниц.

## Удержание страницы

Нажмите кнопку Hold для удержания текущей страницы. Повторное нажатие позволяет возобновить смену страниц.

## Отображение скрытой информации

Нажмите кнопку Reveal для отображения скрытой информации (напр., ответов к кроссвордам, вопросам и т.п.). Повторное нажатие кнопки позволяет снова скрыть данные.

## Параллельное отображение данных

В случае, если загрузка страницы занимает длительное время, вы можете нажать кнопку Cancel для возврата к просмотру ТВ программ. После того, как страница телетекста будет загружена, ее номер будет отображен в верхней части экрана. Снова нажмите кнопку Cancel для просмотра телетекста.

## Просмотр субстраниц

Некоторые страницы телетекста могут содержать дополнительные данные, размещенные на субстраницах. Для перехода к просмотру субстраниц нажмите кнопку Sub.Code. Для выбора номера субстраницы используйте нумерованные кнопки пульта ДУ или стрелки-указатели Вверх/Вниз. Повторное нажатие кнопки Sub.Code позволяет скрыть дополнительные страницы.

## Вызов оглавления

Нажмите кнопку Index для вызова списка доступных страниц телетекста.

## Переключение страниц в режиме Fast Text

Используйте цветовые кнопки пульта ДУ для выбора страниц, маркированных сходным цветом (только в режиме Fast Text).

Проблема	Возможное решение
Отсутствует звук	Убедитесь в правильности подключения системы. Убедитесь в правильности настройки аудиопараметров. Убедитесь в том, что динамики не выключены. Убедитесь в правильности выбранного режима звука.
Экран телевизора не работает	Убедитесь в правильности подключения системы. Убедитесь, что прибор подключен к источнику питания.
Изображение нестабильно или отсутствует	Убедитесь в правильности подключения внешних источников сигнала. Убедитесь в правильности настроек изображения. Убедитесь в том, что устройство включено. Убедитесь в том, что выбран правильный режим источника сигнала.
Пульт ДУ не работает	Убедитесь в отсутствии препятствий между пультом ДУ и приемником сигнала. Убедитесь в правильности установки элементов питания, их годности к эксплуатации.

**Влияние статического электричества:**

Статическое электричество может влиять на работу устройства. Если это произошло, выключите прибор, отключите его от сети питания и снова включите спустя пять минут.

# Характеристики\*



Модель	LT-32L02V
Размер экрана	812,8 мм (32")
Разрешение	1366x768
ТВ система	PAL I/B/G D/K, SECAM B/G D/K L/L
Яркость	350 кд/м <sup>2</sup>
Контрастность	3000:1
Рабочее напряжение	100-240 В, ~50/60 Гц
Энергопотребление	60 Вт
Разъемы	SCART, HDMIx2, VGA, PC audio, YPbPr, USB, Video In, Audio In, Antenna, Coaxial, PCMCIA, для наушников
Динамики	2x10 Вт
Габариты	772,3x560,2x220,6 мм (с подставкой) 772,3x495x46,5 мм (без подставки)
Вес нетто	9,2 кг (с подставкой) 8,7 кг (без подставки)

\*Компания-производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики устройства без предварительного уведомления.

**Производитель:**

ООО «АМБЕР», 238750, Россия, Калининградская область, г. Советск,  
Калининградское шоссе, 50

**Изготовлено по лицензии и под контролем:**  
Century Boom Technology Ltd., Hong Kong

Товар сертифицирован в России:  
**ТУ 6581-010-10773826-2008**



Срок службы устройства: 3 года.

Установка телевизора	2
Меры предосторожности	3
Подготовка к эксплуатации	5
Внешний вид и описание	
Лицевая и боковая панели	6
Задняя панель	7
Подключение внешних устройств	8
Пульт ДУ	11
Базовые операции	12
Настройка	
Настройка приема каналов	14
Настройка изображения	15
Настройка звука	16
Общие настройки	17
Установка ограничений	19
Настройка параметров экрана	19
Настройка подключения к ПК	20
Встроенный медиапроигрыватель	21
Операции с телетекстом	23
Возможные проблемы и способы их решения	24
Характеристики устройства	25
Содержание	26