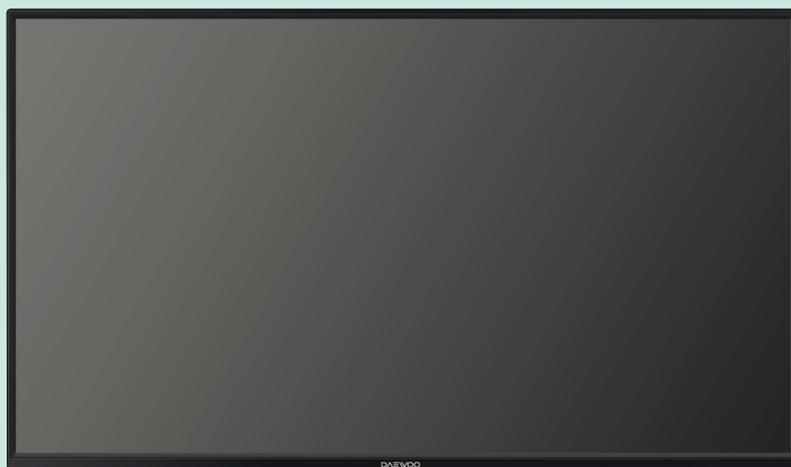


Телевизор  
Руководство Пользователя



**DAEWOO**

L32R630VKE / L40R630VKE /  
L43R630VKE / L49R630VKE

**EAC**

Пожалуйста, перед началом использования телевизора прочитайте эту инструкцию.

Благодарим Вас за приобретение телевизора! Перед эксплуатацией внимательно ознакомьтесь с руководством пользователя и сохраните его для обращения в дальнейшем. Мы надеемся, что наш продукт будет соответствовать всем Вашим требованиям и прослужит Вам долгое время.

## Содержание

Особенности.....	1	Режим ожидания.....	14
Инструкции по безопасности и предупреждения.....	2	Выбор источника сигнала.....	14
Монтаж и подключение.....	4	Инструкции к основному меню.....	14
Упаковочный лист.....	4	КАНАЛЫ.....	15
Монтаж телевизора.....	4	ИЗОБРАЖЕНИЕ.....	16
Подключение периферийного оборудования.....	5	ЗВУК.....	17
Монтаж и подключение (L32/40 R630).....	6	ОПЦИИ.....	18
Монтаж и подключение (L43 R630).....	7	ВРЕМЯ.....	18
Кнопки панели управления (L43R630).....	8	БЛОКИРОВКА.....	19
Монтаж и подключение (L49 R630).....	9	ОПЦИЯ REC.....	19
Кнопки панели управления (L49R630).....	10	Опция Time-Shift.....	20
Кнопки панели управления (L32/40 R630).....	11	Опция EPG.....	20
Пульт Дистанционного управления.....	11	USB Мультимедиа функции.....	21
Общие. Инструкция по эксплуатации.....	14	Поиск и устранение неисправностей.....	23
Включение.....	14	Технические характеристики.....	24
		Инструкции по установке ножек/подставки.....	25

## Особенности

1. ЖК-дисплей без бликов с низким уровнем радиации помогает снизить утомляемость глаз и защищает их.
2. Высококачественный ЖК-дисплей со светодиодной подсветкой панели обеспечивает высокую яркость, контраст, широкий угол обзора и супер быстрое время отклика. Супер быстрое время отклика может значительно устранить тень от движущихся изображений.
3. Телевизор / монитор два в одном, имеет несколько входных портов, что позволяет с легкостью переключаться между режимами.
4. Наиболее передовые методики компенсации движения, способны улучшить резкость и устранить расплывчатость изображения.
5. Четыре режима звука : Smart Sound и четыре режима изображения Smart Image.
6. Технология Динамических контрастов, улучшает контрастность и четкость изображения
7. Тюнер для синтеза частот может поддерживать полный автоматический и ручной поиск.
8. С помощью функции Таймера, вы можете установить время выключения. Телевизор будет выключен даже без каких-либо сигналов.
9. Автоматическая настройка может помочь вам настроить изображение в лучшем качестве в течение нескольких секунд.
10. Технология Авто регулировки баланса цвета, поможет достичь наилучшей настройки цвета в режиме ПК.
11. HDMI способствует поддержанию высокого разрешения.
12. Все функции могут быть реализованы с помощью пульта дистанционного управления, который упрощает работу.
13. Экономит энергию.
14. Оснащен VGA, HDMI, AV, USB и TV входными портами.
15. Включает выходной порт AV.
16. Поддерживает интерфейс USB. Поддержка USB Full HD Streaming Media.
17. Ультра-тонкий и супер узкий.

## Инструкции по безопасности и предупреждения

Спасибо, что выбрали ЖК-телевизор со светодиодной подсветкой, нашей компании, это отличный продукт с отличным качеством и множеством функций. Вы сможете наслаждаться отличным звуком и изображением, благодаря данному телевизору. Его дизайн обеспечивает безопасность пользователя. Вся техника проходит тщательную проверку перед отгрузкой с завода. Но неправильное использование может привести к поражению электрическим током или пожару. В целях обеспечения безопасности и увеличения срока службы техники, пожалуйста, перед началом использования, прочитайте руководство пользователя и маркировку, а также, следуйте следующим правилам техники безопасности. Пожалуйста, сохраните инструкцию для последующего пользования.

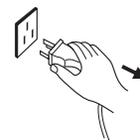
 <b>Предупреждение !</b>	Может привести к человеческим жертвам	 <b>Внимание !</b>	Может привести к травмам или имущественной потере
	Указывает на поведение, которое должно быть запрещено		Указывает на операции, которые должны быть выполнены

### При следующих условиях

- Сбой питания или скачки напряжения.
- Странный звук или запах от устройства
- Шнур питания переменного тока поврежден.
- Телевизор получил повреждения в результате падения, ударов и воздействия.
- Любые жидкости или инородные предметы, проникли вовнутрь телевизора.



Выключите телевизор немедленно, отключите шнур питания от розетки и обратитесь к квалифицированному персоналу по обслуживанию.



- Если имеется утечка газа, не отключайте шнур питания телевизора или других электрических приборов; вместо этого, немедленно закройте клапан газа и откройте двери и окна.

### Предупреждение

-  Используйте только 100-240 Вт переменного тока, 60 / 50Гц питание
- Этот телевизор должен быть подключен к розетке с тремя выводами для безопасности.
- Все кабели могут быть подключены или отключены только после отключения питания.
- Не устанавливайте телевизор на нестабильной поверхности, иначе это может привести к падению, повреждениям, или даже пожару.
- Не устанавливайте телевизор, в местах:
  1. С прямым воздействием солнечного света, влаги, перегрева, переохлаждения или сильной пыли;
  2. С горючими или взрывчатыми веществами;
  3. С горючими или едкими газами;
  4. В ванной комнате, кухне и т.д.
- Не используйте поврежденную или неисправную розетку и убедитесь, что вилка и розетка соединены должным образом.
- Держите вилку и розетку в чистоте подальше от металлических частей.
- Не повредите шнур питания:
  1. Запрещается, ремонтировать и заменять шнур питания;
  2. Не ставьте тяжелые предметы на шнур питания;
  3. Держите шнур питания вдали от источников тепла;
  4. Не тяните сетевой шнур при отключении.

## Инструкции по безопасности и предупреждения

### Предупреждение

- Не подключайте слишком много приборов к одному удлинителю, иначе это может привести к пожару из-за высокого потребления питания.
- Не позволяйте открытому пламени (например, зажженные свечи) воздействовать на телевизор, иначе это может привести к поражению электрическим током или пожару.
- Не ставьте емкости с водой на телевизор, чтобы избежать поражения электрическим током или пожара, вызванного падением воды и брызг.
- Не позволяйте любым острыми предметами, металлу или жидкости попасть в разъем сигнала или вентиляционные отверстия, чтобы избежать короткого замыкания и повреждения продукции, а также поражения электрическим током.
- Щели на корпусе предназначены для выделения тепла так, чтобы внутренние детали прибора не перегревались, и смогли нормально работать в течение длительного времени. Пожалуйста, не закрывайте данные отверстия.



Не касайтесь вилки мокрыми руками. Это может привести к поражению электрическим током. Не включайте телевизор в грозу; отключите вилку и разъем антенны, чтобы избежать удара молнии.



Не разбирайте телевизор самостоятельно, иначе это может привести к поражению электрическим током или пожару. Свяжитесь с квалифицированным мастером для обслуживания.



### Внимание !

- Не позволяйте детям взбираться на телевизор.
- Мелкие аксессуары храните подальше от детей, так чтобы они не смогли проглотить их.
- Если телевизор не будет использоваться в течение длительного времени, пожалуйста, выключите устройство и отсоедините шнур питания.
- Перед очисткой телевизора, отсоедините кабель питания, и протрите мягкой тканью; не используйте химические средства и избегайте попадания посторонних предметов в устройство. Неправильная очистка (например, жидкостью для очистки, и т.д.) может привести к повреждению внешнего вида продукта, стереть нужную полиграфическую информацию, либо может протечь во внутрь телевизора и повредить компоненты, так что телевизор не будет показывать.
- Для регулировки положения или угла обзора телевизора, пожалуйста, отключите все провода и двигайте телевизор медленно, чтобы избежать падения.
- Не трите поверхность твердыми предметами, не стучите по экрану и не надавливайте на экран.
- Не включайте телевизор сразу же, в случае перепада температуры окружающей среды, это приведет к запотеванию телевизора изнутри и к дальнейшим повреждениям.
- Если экран не работает, и жидкость разбрызгалась и попала на кожу, пожалуйста, в течение 15 минут промойте кожу чистой водой, и обратитесь к своему врачу.
- При переноске телевизора вручную, пожалуйста, возьмитесь за углы и удерживайте нижнюю часть; не применяйте силу и не надавливайте на панель.
- Если на экране в течение длительного времени отображается одно и то же изображение или образ с фиксированными словами, то после выключения телевизора на экране могут оставаться иконки "послесвечения", которые не исчезнут в течение длительного времени. Это нежелательное явление не покрывается гарантией.
- Просмотр ТВ с пользой для Здоровья:
  1. Смотреть с соответствующим освещением; плохое освещение или долгий просмотр могут нанести вред вашим глазам.
  2. Если используются наушники, отрегулируйте громкость, чтобы избежать причинения вреда слуху.

## Инструкции по безопасности и предупреждения



### Внимание !

- Отключите шнур питания устройства, чтобы отключить питание к устройству.
- Если шнур питания или соединительное устройство используются в качестве отключающего устройства, они должны быть всегда в зоне легкого доступа.
- Вилка должна быть надежно соединена. Свободные разъемы питания могут вызвать искру и пожар.
- Все технические характеристики в руководстве и на упаковке могут быть изменены без предварительного уведомления. Если есть небольшое отклонение между руководством пользователя и фактическими функциями, последние имеют преимущественную силу.

## Монтаж и подключение

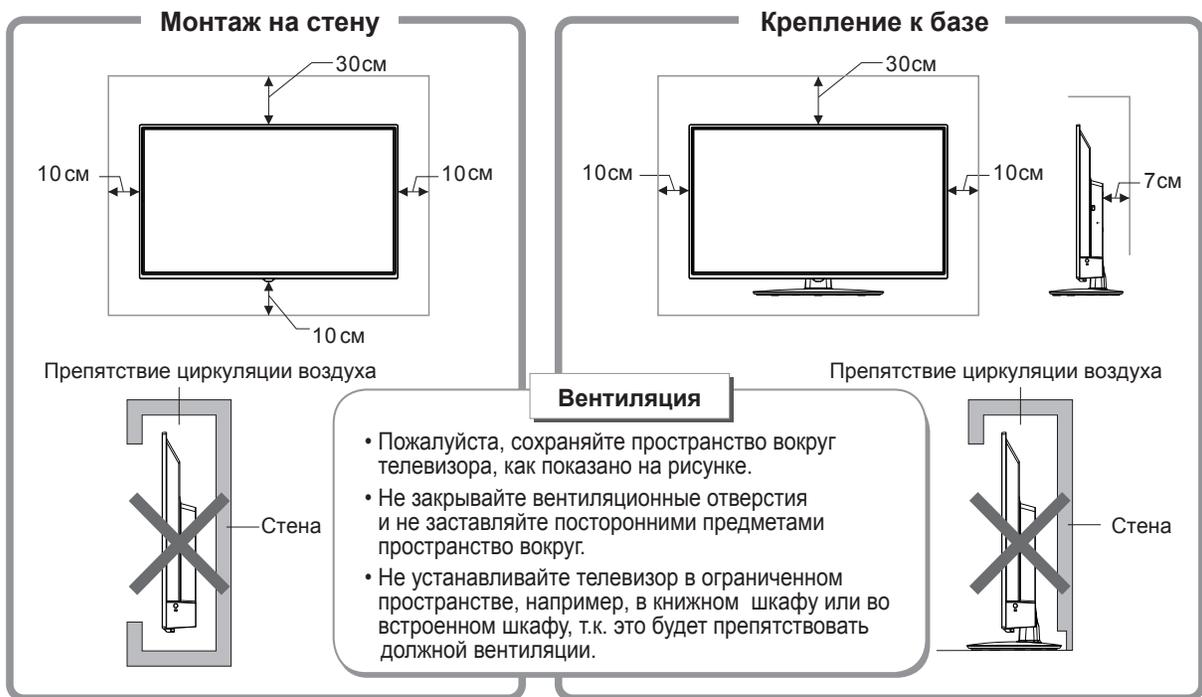
### Упаковка

1. Телевизор
2. Руководство пользователя
3. Пульт дистанционного управления
4. Элементы питания (2 шт.)
5. Винты опоры (4 шт.)
6. Кабель Component (mini)

### Монтаж телевизора

- Телевизор должен быть установлен рядом с розеткой переменного тока для легкого подключения и отключения.
- Для вашей безопасности, пожалуйста, выберите соответствующий кронштейн для настенного монтажа или базу
- Чтобы избежать повреждений, требуется установить телевизор на устойчивой поверхности, или закрепить на твердой стене.
- Попросите квалифицированного мастера, чтобы он закрепил телевизора на стене. Неправильная установка может привести к неустойчивости телевизора.

## Монтаж и подключение



### Советы по установке

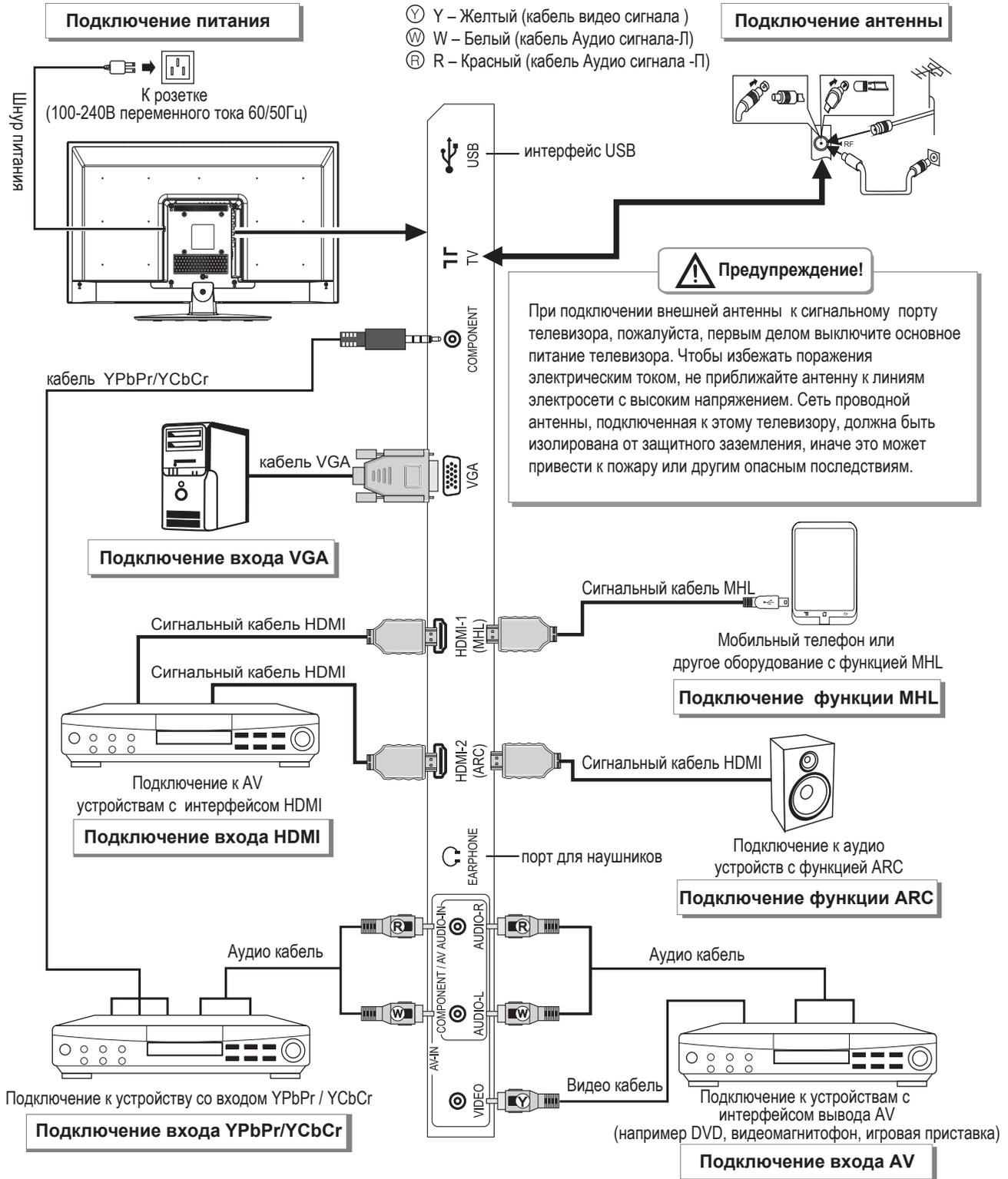
- Не устанавливайте телевизор в местах, подверженных любым механическим вибрациям
- Не устанавливайте телевизор в местах, куда могут проникнуть насекомые
- Не устанавливайте телевизор напротив кондиционера, иначе на внутреннюю панель дисплея может конденсироваться влага и вызвать повреждения
- Не устанавливайте телевизор в месте с сильным магнитным полем, это может вызвать помехи или телевизор может быть поврежден электромагнитными волнами.

### Подключение периферийного оборудования

Вы можете подключать различные устройства к телевизору и просматривать изображения высокого качества. Если видео устройства имеют HDMI, AV, PC и другие видео входные/выходные порты, Вы можете выбрать один из них и подключить к соответствующим входным или выходным портам телевизора. После установления соединения нажмите клавишу «Ввода», затем меню источника сигнала будет отображаться на экране. Нажмите клавишу "▲ / ▼", чтобы выбрать входной сигнал, и нажмите кнопку «OK» для подтверждения. Режим соединения показан, на рисунке.

**Примечание:** Периферийное оборудование и кабели описанные в этом руководстве, должны быть приобретены отдельно.

# Монтаж и подключение (L32/40 R630)





## Монтаж и подключение (L43 R630)

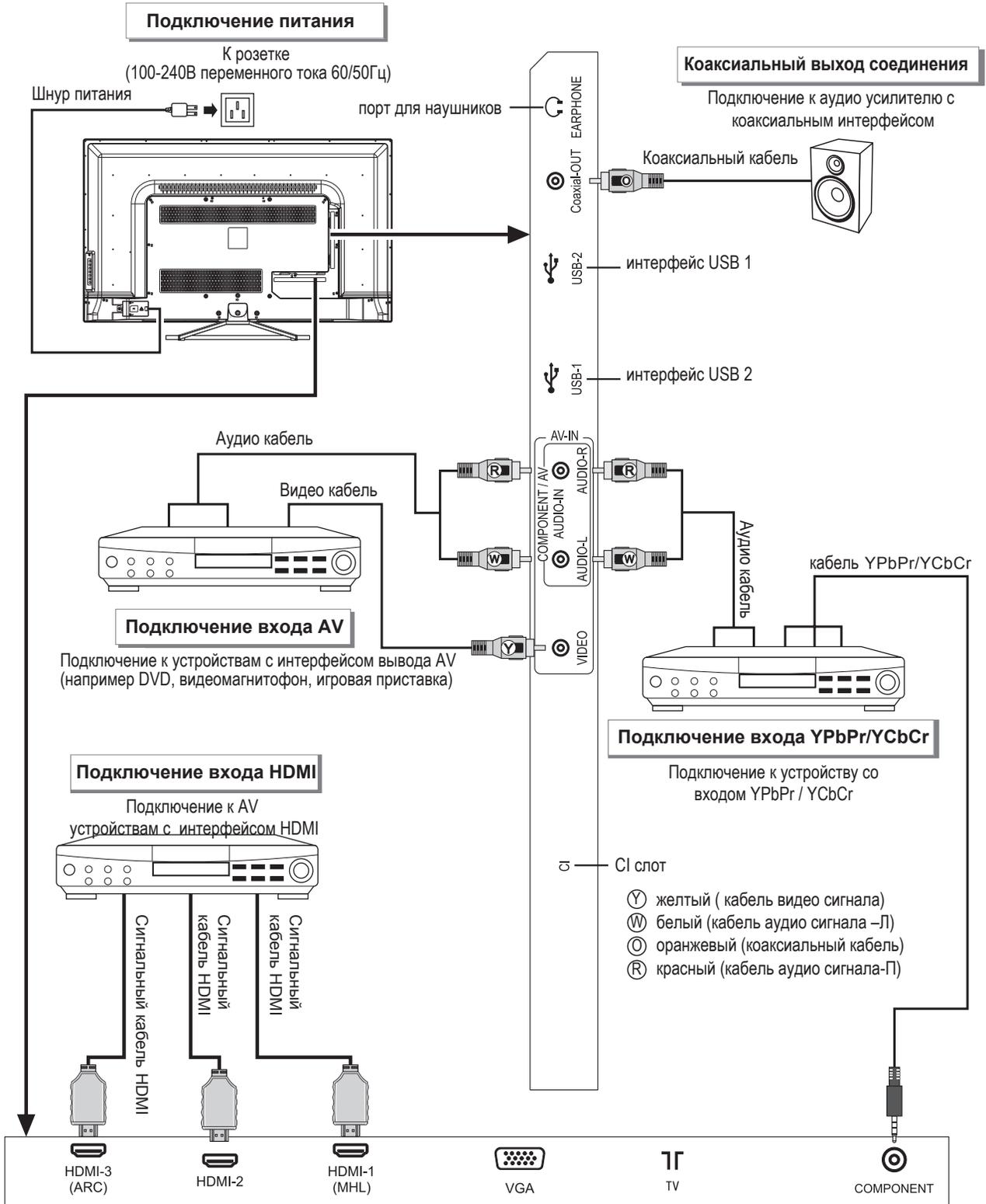


## Кнопки панели управления (L43R630)

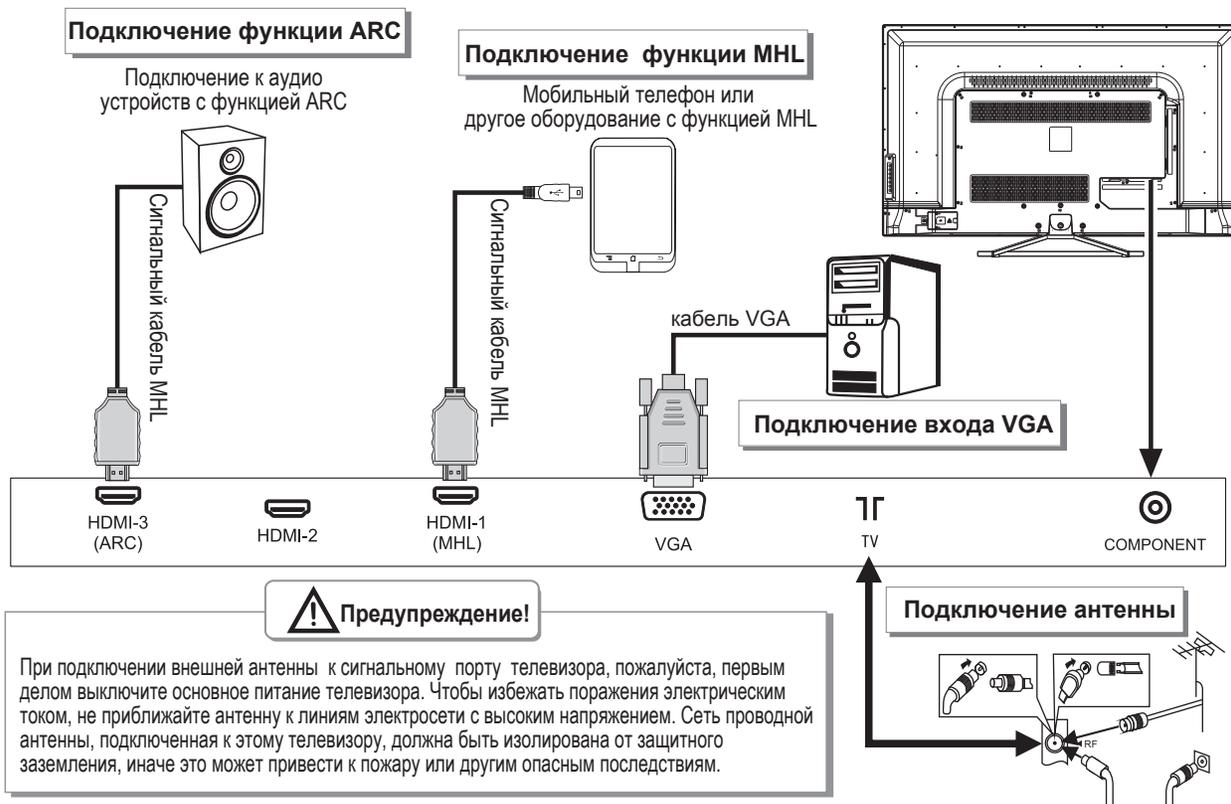
- 1) Светодиодный индикатор питания и приемник пульта дистанционного управления.
- 2) **Выключатель питания (по желанию):** Нажмите " I " для включения, нажмите " O " для выключения питания.
- 3) **Источник:** Нажмите эту кнопку для входа в меню источника сигнала и выберите источник сигнала.
- 4) **CH + / CH-:** Нажмите эти две кнопки для выбора канала. В экранном меню, используйте эти две кнопки для регулировки элементов, которые имеют те же функции, ▲ / ▼ как и на пульте дистанционного управления.
- 5) **VOL + / VOL-:** Нажмите эти две кнопки, чтобы добавить или уменьшить громкость. В экранном меню, используйте эти две кнопки для регулировки аналогового значения выбранного элемента, которые имеют те же функции, что и на пульте дистанционного управления.
- 6) Меню: Нажмите эту кнопку, чтобы войти в главное меню.
- 7) Режим ожидания: Включение телевизора или возвращение в режим ожидания.

**Примечание:** Различные модели могут иметь внешние различия, пожалуйста, обратите внимание на фактическую модель.

# Монтаж и подключение (L49 R630)



## Монтаж и подключение (L49 R630)

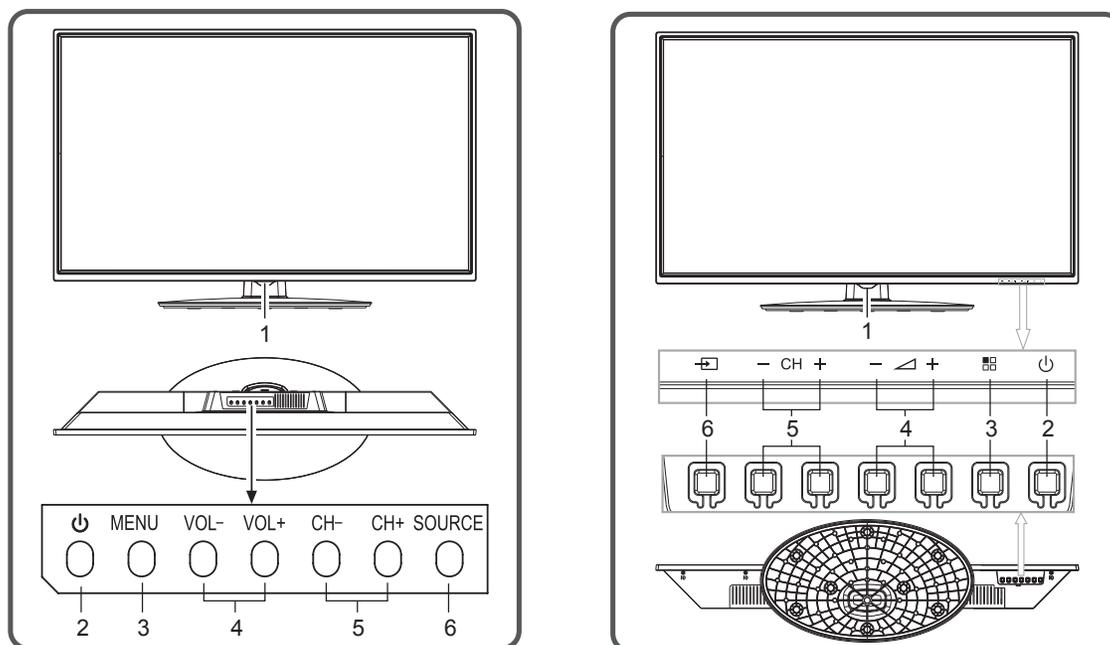


## Кнопки панели управления (L49R630)

- 1) Светодиодный индикатор питания и приемник пульта дистанционного управления.
- 2) **Источник:** Нажмите эту кнопку для входа в меню источника сигнала и выберите источник сигнала.
- 3) **CH + / CH-:** Нажмите эти две кнопки для выбора канала. В экранном меню, используйте эти две кнопки для регулировки элементов, которые имеют те же функции, ▲ / ▼ как и на пульте дистанционного управления.
- 4) **VOL + / VOL-:** Нажмите эти две кнопки, чтобы добавить или уменьшить громкость. В экранном меню, используйте эти две кнопки для регулировки аналогового значения выбранного элемента, которые имеют те же функции, что и на пульте дистанционного управления.
- 5) **Меню:** Нажмите эту кнопку, чтобы войти в главное меню.
- 6) **Режим ожидания:** Включение телевизора или возвращение в режим ожидания.
- 7) **Выключатель питания (по желанию):** Нажмите " I " для включения, нажмите " O " для выключения питания.

**Примечание:** Различные модели могут иметь внешние различия, пожалуйста, обратите внимание на фактическую модель.

## Кнопки панели управления (L32/40 R630)



- 1) Светодиодный индикатор питания и приемник пульта дистанционного управления.
- 2) Режим ожидания: Включение телевизора или возвращение в режим ожидания.
- 3) **Меню:** Нажмите эту кнопку, чтобы войти в главное меню.
- 4) **VOL + / VOL-:** Нажмите эти две кнопки, чтобы добавить или уменьшить громкость. В экранном меню, используйте эти две кнопки для регулировки аналогового значения выбранного элемента, которые имеют те же функции, что и на пульте дистанционного управления.
- 5) **CH + / CH-:** Нажмите эти две кнопки для выбора канала. В экранном меню, используйте эти две кнопки для регулировки элементов, которые имеют те же функции, ▲ / ▼ как и на пульте дистанционного управления.
- 6) **Источник:** Нажмите эту кнопку для входа в меню источника сигнала и выберите источник сигнала.

**Примечание:** Различные модели могут иметь внешние различия, пожалуйста, обратите внимание на фактическую модель.

Внешний вид устройства может отличаться от изображения на упаковке и в данном руководстве.

## Пульт Дистанционного управления

### Установка батарей

Снимите крышку отсека для батареек и вставьте две батарейки типа AAA (1.5V); убедитесь, что полярность батарей соответствует знакам "+/-" отсека для батареек.

**ОСТОРОЖНО! ПРИ НЕПРАВИЛЬНОЙ УСТАНОВКЕ ВОЗМОЖЕН ВЗРЫВ. ЗАМЕНЯЙТЕ И ИСПОЛЬЗУЙТЕ БАТАРЕЮ В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.**

### Меры предосторожности при использовании пульта дистанционного управления

- Направьте пульт дистанционного управления к окну приемника. Объекты находящиеся между пультом дистанционного управления и окном приемника могут нарушить нормальную работу.

## Пульт Дистанционного управления

- Держите пульт дистанционного управления вдали от сильной вибрации. Кроме того, не оставляйте пульт дистанционного управления в местах под прямыми солнечными лучами, которые могут привести к деформации пульта.
- Пульт ДУ может быть нерабочим, если окно приемника находится под прямым солнечным светом: в этом случае, пожалуйста, отрегулируйте угол освещения или устройство, либо поднесите пульт поближе к окну приемника.
- На эффективность дальности дистанционного управления может повлиять низкий уровень заряда батареи. В этом случае, пожалуйста, замените батареи на новые. Если пульт ДУ не будет использоваться долгое время или напряжение батареи слишком низкое, пожалуйста, выньте аккумулятор, чтобы избежать коррозии из-за утечки жидкости в батарее.
- Не смешивайте различные типы батарей, или не ставьте использованные батареи с новыми.
- Не бросайте батареи в огонь, не заряжайте их и не разбивайте, не разбирайте, и не нагревайте, не сжигайте использованные батарейки. Для утилизации использованных батареек, пожалуйста, следуйте инструкции по охране окружающей среды.



### Инструкции к пульту дистанционного управления.

Кнопка	Функции
POWER( )	Переключение между рабочим режимом и режимом ожидания
MUTE( )	Выключение звука
Цифровые кнопки	Нажмите на цифровые кнопки для выбора номера канала
FAV	Показывает список избранных ТВ каналов
CH.LIST( )	Смотреть список программ
S.MODE	Переключение в режим Аудио
P.MODE	Переключение в режим Изображения
▲/▼/◀/▶	▲/▼ : Выбор функций, ◀/▶ : регулировка аналогового значения
VOL+/VOL-	Увеличение/уменьшение громкости
MENU	Для перехода в главное меню нажмите эту кнопку.
SOURCE	Для выбора меню источника сигнала
CH /CH	Переключение каналов
INFO	Переключение системы отображения информации
SLEEP	Кнопка установки часов: нажмите кнопки для установления времени отключения
Return (C)	Нажмите, для возврата на предыдущий канал
EPG	Отображает список цифровых ТВ программ
EXIT	Выход из меню
ASPECT	Переключение режима отображения
MTS(опция)	Выбор режима NICAM
OK	Подтверждение операции
SUBTITLE	Субтитры (опция)
REC	Запись программы (от источника сигнала DTV)
FREEZE	Заморозка изображения
INDEX (▶)	
ZOOM (II)	
REVEAL (■)	Используется для операций в режиме USB
TTX (C)	-Текст, многофункциональная кнопка (опция): TTX, REVEAL, ZOOM, INDEX, HOLD, LIST, LANGUAGE
HOLD (◀◀)	
LIST (▶▶)	-RADIO только для моделей с DTV.
LANGUAGE (◀◀)	
RADIO (▶▶)	

**Примечание:** Картинка пульта ДУ может отличаться, поэтому необходимо ссылаться на фактическую модель. Кнопки EPG (Информация о Передачах) FAV, REC (запись DTV) доступны лишь для моделей с DTV. Внешний вид устройства может отличаться от изображения на упаковке и в данном руководстве.

## Пульт Дистанционного управления

### Меры предосторожности при использовании пульта дистанционного управления

- 1) Направьте пульт дистанционного управления к окну приемника. Объекты находящиеся между пультом дистанционного управления и окном приемника могут нарушить нормальную работу.
- 2) Держите пульт дистанционного управления вдали от сильной вибрации. Кроме того, не оставляйте пульт дистанционного управления в местах под прямыми солнечными лучами, которые могут привести к деформации пульта.
- 3) Пульт ДУ может быть нерабочим, если окно приемника находится под прямым солнечным светом: в этом случае, пожалуйста, отрегулируйте угол освещения или устройство, либо поднесите пульт поближе к окну приемника.
- 4) На эффективность дальности дистанционного управления может повлиять, низкий уровень заряда батареи. В этом случае, пожалуйста, замените батареи на новые. Если пульт ДУ не будет использоваться долгое время или напряжение батареи слишком низкое, пожалуйста, выньте аккумулятор, чтобы избежать коррозии из-за утечки жидкости в батарее.
- 5) Не смешивайте различные типы батарей, или не ставьте использованные батареи с новыми.
- 6) Не бросайте батареи в огонь, не заряжайте их и не разбивайте, не разбирайте, и не нагревайте, не сжигайте использованные батарейки. Для утилизации использованных батареек, пожалуйста, следуйте инструкции по охране окружающей среды.

### Руководство пользователя пультом ДУ, телетекст

**Телетекст:** Нажмите кнопку "ТТХ", телетекст будет доступен в 3 режимах: Смешанный Дисплей → Текстовый режим → Выкл. Телетекст.

Режим Текстовый - является автоматическим режимом. В зависимости от принимаемых данных, в автоматическом режиме система автоматически выбирает TOP, Fastext или Режим по умолчанию в соответствующих случаях. В Текстовом режиме или в режиме Смешанный Дисплей, нажмите цифры 0 ~ 9, или "▲/▼" для выбора текстовой страницы.

**REVEAL:** Отображает скрытые символы в течение 6 секунд.

**HOLD:** Переключить, удерживать или выключить для текущих страниц. Если страница не удерживается, то при нажатии данной кнопки она будет удерживаться, тем самым предотвращая обновление страницы. Если страница в настоящее время находится на удержании, нажатие кнопки позволит отменить удержание, таким образом, позволяя обновить страницу. Когда страница на удержании, это обозначено в строке удержания.

**Index:** В режиме FASTEXT, запросите страницу индекса, если ссылка индекса допустима, или начальная страница Пакета 8/30, если действительна страница 100. В режиме TOP, если опция включена перейдите к списку результатов, переключая систему между текущей страницей текста и меню списка результатов; в противном случае запросите страницы в режиме 100. В режиме Списка, сбросьте список предпочтительных страниц либо, что текущего канала, как читать из EEPROM, если установлен, или в список по умолчанию (стр 100, 101, 102, 899), и запросите первую страницу списка. В режиме По умолчанию, запросите начальную страницу Пакета 8/30, если доступно, или страницу 100.

**List:** Переключение между режимом списка и текущим режимом (FASTEXT, TOP или по умолчанию).

**Красный, зеленый, желтый, синий:** Запрос соответствующей страницы в блоке дисплея в зависимости от текущего режима. В режиме TOP, красный, зеленый, и синий команды управления, в то время как желтый команда игнорирования.

## Общие. Инструкция по эксплуатации

Перед включением питания телевизора, пожалуйста, убедитесь, что питание является стабильным; антенный кабель хорошо подключен.

### Включение



Рис.1

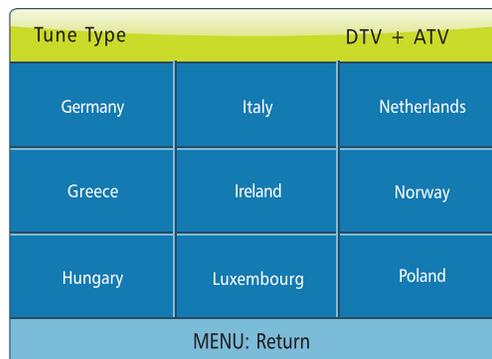


Рис.2

Подключите шнур питания к электрической розетке. Нажмите кнопку [  ] на телевизоре (если этой кнопки нет, пропустите этот шаг), а затем нажмите "  " кнопку на пульте дистанционного управления или на телевизоре, чтобы включить телевизор. На экране появится надпись "Пожалуйста, выберите язык экранного меню" меню (рис.1), нажмите кнопку "  " на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать язык, который вы хотите, а затем нажмите "OK" на пульте для подтверждения, на экране отобразится "Выбор типа DTV", используйте кнопки "  " на пульте ДУ, чтобы выбрать тип DTV, который вы хотите, а затем нажмите "OK", чтобы перейти к следующему шагу (рис.2). (В данном примере показан поиск каналов типа DVB-T). Нажмите "  " для выбора настройки: DTV + ATV, ATV, DTV и нажмите кнопку "  ", вы можете выбрать страну где вы находитесь, нажав "  ", а затем нажмите 'OK' для подтверждения, устройство начнет автоматическую настройку.

### Режим ожидания

Нажмите "  " на пульте ДУ, телевизор будет находиться в режиме ожидания.

★ Особое внимание:

1. Телевизор автоматически включится в режим ожидания, если в течение 5 минут нет входного сигнала, тогда как телевизор включен.
2. Телевизор автоматически переходит в режим ожидания, если установлено время его выключения.
3. Если вы не используете телевизор в течение длительного времени, пожалуйста, отключите телевизор от сети. Не позволяйте находиться телевизору в режиме ожидания в течение длительного времени.

### Выбор источника сигнала

Нажмите кнопку "SOURCE" на пульте ДУ или на панели. "Источник входного сигнала" будет отображаться на экране (рис.3). Затем с помощью кнопок "  /  " на пульте ДУ или кнопку "CH + / CH-" на панели, выберите источник сигнала. Нажмите "OK" на пульте и ТВ переключится с текущего источника сигнала к источнику, который вы выбрали.

**Примечание:** Эта часть не является обязательной, пожалуйста, обратите внимание на фактическую модель.

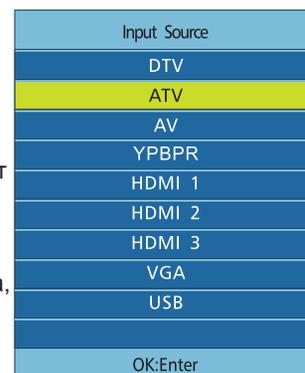


Рис.3

### Инструкции к Основному Меню

Нажмите кнопку «MENU» на пульте ДУ или на панели. На экране появится главное меню (рис.4). 1. Нажмите кнопки "  /  " на пульте или "VOL + / VOL-" на панели, чтобы выбрать настройки меню сортировки, который включает в себя 6 видов: Канал, Изображение, Звук, Опции, Время, Блокировка.

**Примечание:** Здесь и далее рисунки меню телевизора отображены на английском языке.

Выбор языка экранного меню телевизора смотрите на странице 18.

## Общие. Инструкция по эксплуатации

- Для настройки меню сортировки нажмите "**▲ / ▼**" на пульте или "**CH + / CH-**" на панели, чтобы задать нужные параметры.
- Нажмите кнопку '**OK**' на пульте, чтобы выбрать или перейти в следующее меню.
- Нажмите "**MENU**" для выхода в главное меню, когда телевизор отображает главное меню; Нажмите "**MENU**", чтобы вернуться к предыдущему меню, когда телевизор отображает подменю; Нажмите "**SOURCE**" чтобы отобразить меню источника сигнала.
- Во время операции, выборы, которые не могут быть скорректированы в текущем режиме будут автоматически скрыты, а цвет будет изменен на серый.

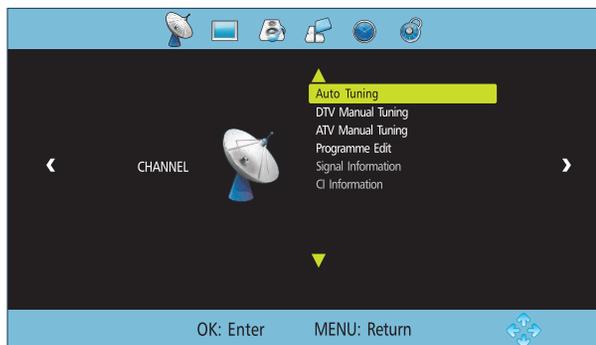


Рис.4

- Инструкции Основного Меню в данном руководстве объясняется в соответствии с режимом ТВ. Операции в других режимах аналогичны режиму ТВ. Пользователи могут использовать его в качестве образца.

**Примечание:** Кнопки "**▲/▼/◀/▶**" в данном руководстве используются в качестве кнопок направления курсора на пульте ДУ, если нет других специально определенных. Инструкции в тексте приведены для кнопок пульта ДУ.

### КАНАЛЫ

Нажмите кнопку "**MENU**", на экране появится меню каналов (рис.4). Нажмите кнопки "**▲ / ▼**", чтобы выбрать пункт, который вы хотели бы настроить или установить.

#### Автонастройка

Нажмите кнопку "**MENU**", на экране появится меню каналов. Используйте кнопки "**▲ / ▼**" для выбора строки "Автонастройка". Нажмите кнопку '**OK**', на экране отобразится подменю "Выбор типа DTV", используйте кнопки "**▲ / ▼**" на пульте ДУ, чтобы выбрать тип DTV, который вы хотите, а затем нажмите "**OK**", чтобы перейти к следующему шагу (рис.2). (В этом примере показан поиск каналов типа DVB-T). Нажмите "**◀/▶**" для выбора типа настройки: **DTV + ATV, ATV, DTV**, нажмите кнопку "**▼**", далее вы можете выбрать страну, где вы находитесь, нажав "**▲/▼/◀/▶**", а затем нажмите '**OK**' для подтверждения, устройство начнет автоматическую настройку (рис.5). Во время автоматической настройки, вы можете нажать кнопку '**MENU**', чтобы вернуться, или выйти из автонастройки.



Рис.5

#### Ручная Настройка DTV

Нажмите кнопку "**MENU**", на экране появится меню каналов. Нажмите "**▲ / ▼**" для выбора Ручной настройки DTV. Нажмите '**OK**', чтобы войти в меню Ручной настройки DTV (рис.6). Нажмите '**◀/▶**' для выбора канала, а затем нажмите '**OK**' для поиска. После поиска, Меню Ручной настройки DTV появится автоматически.

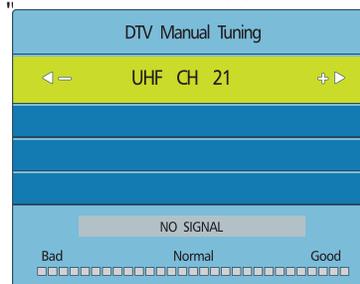


Рис.6

#### Ручная настройка ATV

Нажмите кнопку "**MENU**", на экране появится меню каналов. Нажмите "**▲ / ▼**", для выбора Ручной настройки ATV. Нажмите '**OK**', чтобы войти в меню Ручной настройки ATV (рис.7). Нажмите "**▲ / ▼**" для выбора текущего канала, нажмите "**◀/▶**", чтобы выбрать канал, который вы хотите, а затем выберите Поиск, затем нажмите "**◀/▶**", чтобы провести ручной поиск. После поиска вы можете сохранить канал который искали под другой позицией. Для этого, нажмите "**▲ / ▼**" для того чтобы выбрать «Сохранить в», а затем используя кнопки "**◀/▶**", выберите номер канала.

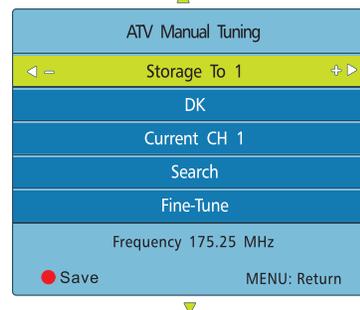


Рис.7

## Общие. Инструкция по эксплуатации

После выбора НАСТРОЙКИ, нажмите кнопки "◀/▶" для настройки с низкой частоты или наоборот с высокой частоты. Во время ручного поиска, вы также можете нажать кнопку 'MENU', чтобы прервать поиск и вернуться в предыдущее меню.

### Программа Редактирования

Нажмите кнопку "MENU", на экране отобразится меню каналов. Нажмите "▲/▼" для выбора программы редактирования. Нажмите 'OK', чтобы войти в меню редактирования программ (рис.8), а затем используйте кнопки "▲/▼" для выбора канала, который вы хотели бы изменить.

**Удаление:** При выборе канала, нажмите "**Красную**" кнопку, чтобы удалить его.

**Перемещение:** После выбора канала нажмите "**Зеленую**" кнопку, используйте кнопки "▲/▼" для выбора позиции канала, который вы хотите переместить, а затем нажмите кнопку "OK" для подтверждения. Вы можете нажать кнопку "MENU", чтобы вернуться в предыдущее меню.

**Избранные:** После выбора канала нажмите "**Желтую**" кнопку, за выбранным каналом появится значок Избранного канала, для отмены нажмите "**Желтую**" кнопку еще раз. Для возврата в главное меню, нажмите кнопку "MENU".

**Пропуск:** После выбора канала нажмите «**Голубую**» кнопку, за выбранным каналом появится соответствующий SKIP, для отмены нажмите «**Голубую**» кнопку еще раз. Нажмите кнопку "MENU" для возврата в главное меню.

### Информация о сигнале

Нажмите "MENU" на экране отобразится меню каналов. Используйте кнопки "▲/▼" для выбора информации о сигнале. Нажмите "OK", чтобы войти в меню информационного сигнала. Вы можете ознакомиться с информацией сигнала.

**Примечание:** Перед тем, как нажать кнопку "MENU", в первую очередь выберите источник входного сигнала. Только в режиме DTV вы можете выбрать его. Метод работы CI информации такой же, как информация о сигнале.

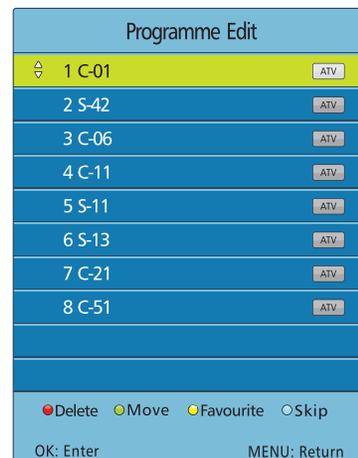


Рис.8

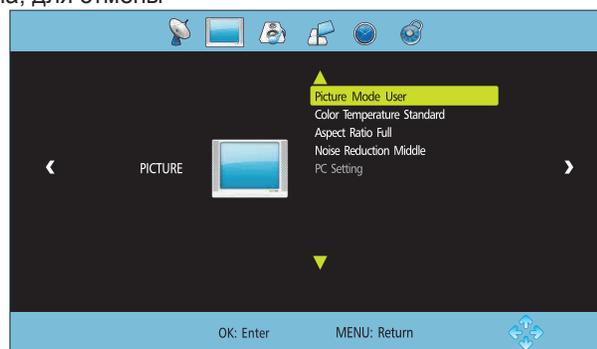


Рис.9

## ИЗОБРАЖЕНИЕ

Нажмите "MENU" НА ЭКРАНЕ ОТОБРАЗИТСЯ меню каналов. Нажмите "◀/▶" для выбора изображения (рис.9), затем нажмите "▲/▼" чтобы выбрать пункт, который вы хотели бы настроить или установить.

**Режим изображения:** Нажмите 'OK', чтобы войти в подменю Режимы Изображения. Нажмите "▲/▼" для выбора пункта, который вы хотите настроить или установить.

Наименование	Функция	Описание
Режим Изображения	Выбор режима изображения	«Стандарт», «Мягкий», «Пользовательский», «Динамичный» доступны четыре режима
Контраст	Настройка контрастности всего изображения	Повышение аналогового значения увеличивает контрастность (0~100).
Яркость	Настройка яркости и затенённости изображения	Уменьшение аналогового значения уменьшает яркость (0~100).

## Общие. Инструкция по эксплуатации

Наименование	Функция	Описание
Насыщенность	Настройка глубины цветности изображения	Повышение аналогового значения улучшает глубину изображения; Уменьшение аналогового значения ухудшает глубину изображения (0~100).
Резкость	Настройка резкости изображения	Повышение аналогового значения увеличивает резкость; Уменьшение аналогового значения уменьшает резкость (0~100).
Оттенок	Настройка оттенка всего изображения	Повышение аналогового значения увеличивает оттенок зеленого; Уменьшение аналогового значения увеличивает оттенок фиолетового (0~100).

**Примечание:** Регулировка оттенка возможна только в NTSC системе.

**Температура Цвета:** Нажмите 'OK', чтобы войти в подменю Температуры Цвета. Нажмите "◀/▶" для выбора режима Температуры Цвета: Средняя, Теплая, Холодная.

**Пропорции** (соотношение сторон): Нажмите 'OK', чтобы войти в подменю Пропорции. Нажмите "▲/▼" для выбора режима соотношения сторон: Авто, 4: 3, Полный, Фильм, Субтитры, Режим ПК.

**Шумоподавление** (снижение шума): Нажмите 'OK', чтобы войти в подменю Шумоподавление. Нажмите "▲/▼" для выбора режима шумоподавления: Выкл., Низкое, Среднее, Высокое.

### ЗВУК

Нажмите "MENU", на экране отобразится меню каналов. Нажмите "◀/▶" для выбора звука (рис.10), а затем нажмите "▲/▼" кнопку, чтобы выбрать пункт, который вы хотели бы настроить или установить.

**Режим Звука:** Нажмите 'OK', чтобы войти в подменю режима звука. Нажмите "▲/▼" для выбора пункта, который вы хотите настроить или установить.

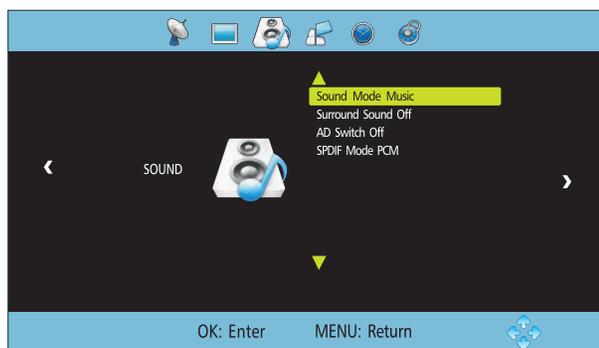


Рис.10

Наименование	Функция	Описание
Режим Звука	Выбор режима звука	«Стандарт», «Музыка», «Кино», «Пользователь» - доступны четыре режима
Высокие частоты	Настройка высоких частот	Повышение аналогового значения увеличивает высоту частоты; Уменьшение аналогового значения уменьшает высоту частоты (0~100)
Бас	Настройка бас значений	Повышение аналогового значения увеличивает бас; Уменьшение аналогового значения уменьшает бас (0~100).
Баланс	Настройка звука левой и правой стороны	Повышение аналогового значения уменьшает звук с левой стороны; Уменьшение аналогового значения уменьшает звук с правой стороны (L50 -R50).

**Объемный звук:** Нажмите 'OK', чтобы войти в подменю объемного звучания. Нажмите кнопки "▲/▼", чтобы выбрать режим объемного звучания: Выкл., Объемный.

**AD Переключатель:** Нажмите 'OK', чтобы войти в подменю AD переключателя. Нажмите "◀/▶" для выбора "Вкл." или "Выкл.", при выборе "Вкл.", вы можете регулировать громкость AD нажав кнопки "◀/▶" (доступно только в DTV).

**SPDIF режим:** Нажмите 'OK' 'ключ' для выбора PCM или Авто.

## Общие. Инструкция по эксплуатации

### ОПЦИИ

Нажмите "MENU" на экране отобразится меню каналов. Нажмите "◀/▶" для выбора опции (Рис.11), затем используя кнопки "▲/▼", выберите пункт, который вы хотели бы настроить или установить.

**Язык экранного меню:** Нажмите кнопку "OK", чтобы войти в подменю выбора языка экранного меню. Нажмите "▲/▼/◀/▶", чтобы выбрать язык, который вы хотите. Нажмите кнопку "MENU", чтобы вернуться в предыдущее меню.

**Примечание:** Метод работы при установке Языка Аудио такой же, как и установка Языка экранного меню (доступно только в DTV).

**С нарушениями слуха:** Нажмите кнопку "OK", чтобы выбрать «Вкл» или «Выкл» (только в DTV).

**PVR File System:** Нажмите кнопку "OK", чтобы войти в подменю PVR File System (Рис.12). Выберите диск для хранения в подменю "Выбор диска", нажмите "▲/▼" для выбора "Проверка PVR File System", устройство начнет проверку после нажатия "OK". После успешной проверки, нажмите кнопку "MENU" для выхода из операционного меню. Нажмите кнопку "REC", чтобы записать.

**Примечание:** Вставьте U диск в интерфейс устройства перед началом работы функции PVR File System.

**Восстановление пользователя по умолчанию:** Нажав на кнопку "OK" на экране отобразится "Вы уверены?". Вы можете нажать кнопку "◀", чтобы возобновить заводские установки или нажмите кнопку "▶", чтобы отменить текущую операцию.

**Синий экран:** Нажмите кнопку "OK", чтобы выбрать "Вкл" или "Выкл". Открыть или закрыть функцию синий экран.

**Обновление программного обеспечения (USB):** Обновление программного обеспечения с помощью U диск.

### ВРЕМЯ

Нажмите "MENU", на экране отобразится меню каналов. Нажмите кнопку "◀/▶", чтобы выбрать ВРЕМЯ (рис.13), затем нажмите кнопку "▲/▼", чтобы выбрать пункт, который вы хотели бы настроить или установить.

**Часы:** При использовании источника входного сигнала DTV, часы будут синхронизированы с телевизионной программой.

**Время выключения:** Нажмите кнопку "OK", чтобы войти в подменю Время выключения. Нажмите "▲/▼" для выбора Времени выключения, установите значение часов и минут, с помощью кнопок "◀/▶", телевизор выключится в заданное вами время.

**Примечание:** Вы можете установить часы и минуты времени отключения, но не в режиме "Выкл."

**On Time:** Нажмите кнопку "OK", чтобы войти в подменю On Time. Нажмите "▲/▼" для выбора времени, часы и минуты, источник, канал, громкость, а затем нажмите "◀/▶", чтобы отрегулировать значение, и установить



Рис.11

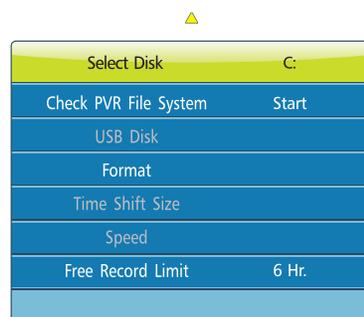


Рис.12

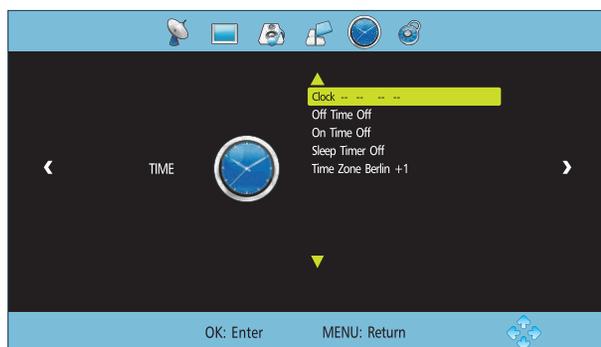


Рис.13

## Общие Инструкции по эксплуатации

таймер включения телевизора. Он будет автоматически включаться и настраиваться в выбранный вами режим в заданное время.

**Таймер сна:** Нажмите кнопку **"OK"**, чтобы войти в подменю Таймера сна. Нажмите **"▲/▼"**, чтобы выбрать время таймера: Выкл., 10 мин, 20 мин, 30 мин, 60 мин, 90 мин, 120 мин, 180 мин, 240 мин,.

**Часовой пояс:** Нажмите кнопку **"OK"**, чтобы войти в подменю Часовой пояс. Нажмите **"▲/▼/◀/▶"** для выбора часового пояса. (Только в DTV).

### БЛОКИРОВКА

Нажмите кнопку **"MENU"**, на экране отобразится меню каналов. Нажмите **"◀/▶"** для выбора БЛОКИРОВКИ. После нажатия кнопки **"OK"**, нажмите цифровые кнопки, чтобы ввести пароль по умолчанию 0000 для входа в меню блокировки (рис.14), а затем нажмите **"▲/▼"**, чтобы выбрать элемент, который вы хотели бы настроить или установить.

**Блокировка системы:** Нажмите кнопку **"OK"**, чтобы выбрать "Вкл" или "Выкл", вариант Опция Блокировки программы может работать, когда он включен.

**Установка пароля:** Нажмите кнопку **"OK"**, на экране появится диалоговое окно «Установить пароль». Нажмите цифровые кнопки для ввода старого пароля, а затем введите дважды новый пароль, чтобы завершить изменение пароля и вернуться к предыдущему меню. Примечание: Пожалуйста, убедитесь, что вы помните ваш новый пароль после изменения. В противном случае, система заблокируется навсегда, если система блокировки включена.

**Блок программы:** Нажмите кнопку **"OK"**, затем на экране отобразится меню "Блок Программы". Нажмите **"▲/▼"** для выбора канала, который вы хотите заблокировать, и нажмите зеленую кнопку, чтобы заблокировать или разблокировать, нажмите **"MENU"** для выхода из операционного меню.



Рис.14

### Опция REC

В режиме DTV, нажмите кнопку **"REC"**, на экране отобразится меню Опции REC(Рис.15), и система начинает запись. Нажмите кнопку **"REVEAL"**, чтобы остановить запись и выйти; После выхода записи, нажмите кнопку **"INDEX"**, появится записанный список, выберите файл, который вы хотите проиграть, вы можете прочитать информацию о файле, нажав **"Зеленую"** кнопку или удалить его, нажав **"Красную"** кнопку. Нажмите **"OK"** для воспроизведения.

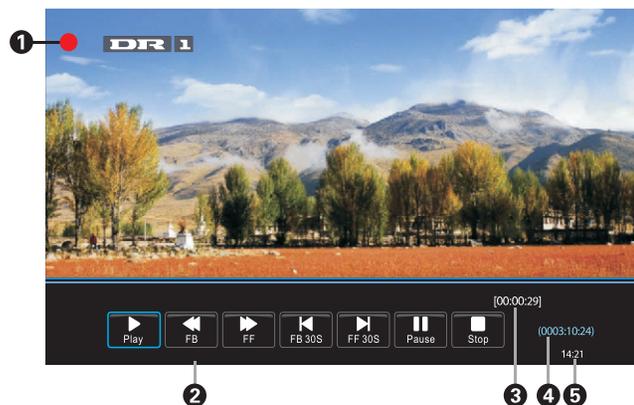


Рис.15

Значок	Описание
①	Указывает, что система записывает программу
②	Указывает на номер текущей программы
③	Показывает продолжительность записанной программы
④	Указывает на длительность, которую может обеспечить U диск (объем U диска)
⑤	Показывает текущее время программы
▶	Проиграть: Выберите этот значок, нажмите кнопку ОК для проигрывания видео или установки повтора.
◀	FB: Выберите этот значок, нажмите кнопку ОК для быстрой перемотки назад, для нормального воспроизведения нажмите кнопку "INDEX"

## Общие. Инструкция по эксплуатации

Значок	Описание
▶	FF: Выберите этот значок, нажмите кнопку ОК для быстрой перемотки вперед, для нормального воспроизведения нажмите кнопку "INDEX"
◀	FB 30s: Выберите этот значок, нажмите "OK", чтобы перемотать назад 30 секунд.
▶	FF 30s: Выберите этот значок, нажмите "OK", чтобы перемотать вперед на 30 секунд.
⏸	Пауза: Выберите эту функцию, нажмите кнопку "OK" для воспроизведения или паузы.
■	Стоп: Выберите этот значок, нажмите кнопку "OK", чтобы остановить и прекратить воспроизведение.

**Примечание:** Функция записи поддерживает только файловую системой FAT32. Запоминающее устройство другой файловой системы должно быть отформатировано; Перед форматированием запоминающего устройства, сделайте резервное копирование данных, поскольку после форматирования все данные могут быть потеряны.

### Опция Time-Shift

В режиме DTV, нажмите кнопку **"ZOOM"**, на экране отобразится меню опции Time-Shift (Рис.16) и программа находится в застывшем состоянии. Нажмите кнопку **"INDEX"**, чтобы возобновить воспроизведение программы. Нажмите кнопку **"REVEAL"**, чтобы остановиться и выйти. Когда пользователь покидает программу в течение короткого времени, функция сдвига во времени может приостановить и кэшировать игровую программу для U диск. Когда пользователь возобновляет игру, программа может продолжать играть.

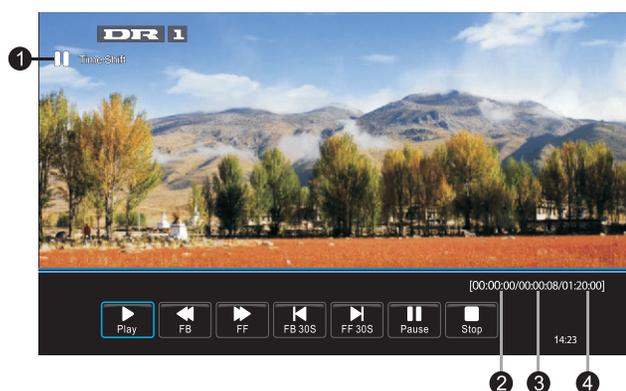


Рис.16

Значок	Описание
①	Указывает, что программа в застывшем состоянии
②	Указывает на номер текущей программы
③	Показывает время остановки программы
④	Указывает максимальное время кэша, который может обеспечить U диск.
▶	Проиграть: Выберите этот значок, нажмите кнопку ОК для проигрывания видео или установки повтора.
◀	FB: Выберите этот значок, нажмите кнопку ОК для быстрой перемотки назад, для нормального воспроизведения нажмите кнопку "INDEX"
▶	FF: Выберите этот значок, нажмите кнопку ОК для быстрой перемотки вперед, для нормального воспроизведения нажмите кнопку "INDEX"
◀	FB 30s: Выберите этот значок, нажмите "OK", чтобы перемотать назад 30 секунд.
▶	FF 30s: Выберите этот значок, нажмите "OK", чтобы перемотать вперед на 30 секунд.
⏸	Пауза: Выберите эту функцию, нажмите кнопку "OK" для воспроизведения или паузы.
■	Стоп: Выберите этот значок, нажмите кнопку "OK", чтобы остановить и прекратить воспроизведение.

### Опция EPG

В режиме DTV, нажмите кнопку **"EPG"**, на экране отобразится меню Опции (Рис.16) программа находится в застывшем состоянии. Меню Опции EPG изображено на экране (рис.17). Пользователь может сделать следующие действия, используя многофункциональные кнопки : красную, зеленую, желтую, голубую.

## Общие. Инструкция по эксплуатации

Значок	Описание
Record	Нажмите красную кнопку, чтобы зайти в подменю. Вы можете выбрать время для записи которую хотите сделать.
Info	Нажмите зеленую кнопку, чтобы отобразить подробную информацию о программе.
Schedule	Нажмите желтую кнопку, чтобы увидеть настройки, которые вы сделали до.
Remind	Нажмите голубую кнопку, чтобы установить время напоминания, о программе которую хотите посмотреть.



Рис.17

### USB Мультимедиа функции

Пожалуйста, введите запоминающее устройство USB в USB интерфейс телевизора, и нажмите кнопку "SOURCE", на экране появится меню "Input Source". Затем нажмите "▲/▼" для выбора USB. Нажмите "OK", чтобы войти в USB (Рис.18).

#### Примечание:

- ① Функция USB поддерживает форматы видео / аудио файлы / графические / текстовые файлы. Для некоторых нестандартных устройств хранения USB, может появиться сообщение "Невозможно распознать", в этом случае пожалуйста, замените устройство хранения USB на стандартное.
- ② Для каждого формата файла есть определенные ограничения в воспроизведении мультимедиа системы, если эти ограничения выше установленных системой, то могут возникнуть ошибки в воспроизведении.
- ③ Не выдергивайте устройства хранения USB, во время проигрывания, это может привести к системным сбоям или к проблемам с оборудованием.
- ④ Система поддерживает USB1.1 и USB2.0 разъемы, стандартный протокол, такой как U диск и съемный жесткий диск, файлы USB-устройства должны быть формата FAT или FAT32, не поддерживает NTFS.
- ⑤ USB интерфейс этого телевизора обеспечивает напряжение +5В, максимальный ток 500 мА; могут быть сбои мультимедийного проигрывателя если устройство хранения потребляет ток выше 500 мА, что является нормальным явлением.

Нажмите "◀/▶" для выбора меню настройки сортировки, который включает в себя 4 вида: Фото, Аудио, Видео, Текст.

Нажмите "◀/▶" для выбора ФОТО. Затем нажмите "OK", чтобы открыть ваши фото документы.

Нажмите "▲/▼/◀/▶", чтобы выбрать фотографию и нажмите кнопку "OK" (после того как фото было выбрано, файл в правом нижнем углу показывает красный крючок. Вы можете выбрать фотографии, и присоединить к плейлисту.). Нажмите "INDEX" на пульте ДУ, чтобы проиграть. Если вы не выбрали ничего, устройство автоматически объединит все фотографии в файле в плейлист.

**Примечание:** Метод работы в режимах Аудио, Видео и Текст такой же, как в Фото. Пожалуйста, обратитесь к опции ФОТО.

**Основные функции:** Когда фотографии воспроизводятся нажмите клавишу "INFO", а затем под экраном отобразится панель инструментов. (Нажмите "▼", чтобы скрыть панель инструментов).



Рис.18

## Общие. Инструкция по эксплуатации

	<b>Воспроизведение / Пауза:</b> Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" для воспроизведения или паузы.
	<b>Назад:</b> Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" для воспроизведения предыдущего фото
	<b>Вперед:</b> Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" для воспроизведения следующего фото
	<b>Стоп:</b> Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" для остановки проигрывания и возврата в предыдущее меню.
	<b>Повтор:</b> Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" для выбора Повтора1 или Повторить все, либо Без повтора.
	<b>Случ. проигр.:</b> Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" для включения/выключения Случайного проигрывания.
	<b>Музыка:</b> Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" для проигрывания фоновой музыки. (музыка и фото должны быть в одной и той же папке, или сначала вы можете выбрать музыку в файле с музыкой)
	<b>Плейлист:</b> Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" для отображения плейлиста.
	<b>Информация :</b> Нажмите кнопки "◀/▶" для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" , чтобы показать информацию о фото. В том числе разрешение, размер и так далее.
	<b>Поворот:</b> Нажмите кнопки "◀/▶" , для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" , чтобы повернуть фото по часовой стрелки.
	<b>Поворот:</b> Нажмите кнопки "◀/▶" для выбора функции, нажмите кнопку "OK" , чтобы повернуть фото против часовой стрелки.
	<b>Увеличить:</b> Нажмите кнопки "◀/▶" , для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" , чтобы увеличить изображение.
	<b>Уменьшить:</b> Нажмите кнопки "◀/▶" , для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" , чтобы уменьшить изображение.
	<b>Перемещение Фото:</b> Если картинка достаточно большая, и не умещается в экран, вы можете использовать эту функцию для перемещения изображения.
	<b>Ускор. назад:</b> Нажмите кнопки "◀/▶" , для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" , чтобы перемотать назад. Нажмите кнопку "INDEX" , для нормального воспроизведения.
	<b>Ускор. вперед:</b> Нажмите кнопки "◀/▶" , для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" , чтобы перемотать вперед. Нажмите кнопку "INDEX" , для нормального воспроизведения.
	<b>Без звука:</b> Нажмите кнопки "◀/▶" , для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" , чтобы перемотать назад. Нажмите "MUTE" для выключения звука.
	<b>GoTo Time:</b> Нажмите кнопки "◀/▶" , для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" , чтобы выбрать время проигрывания.
	<b>Set A:</b> Нажмите кнопки "◀/▶" , для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" , для установки A и B, фильм будет повторять проигрывание в пределах установленного времени от A до B.
	<b>Медл. вперед:</b> Нажмите кнопки "◀/▶" , для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" , чтобы замедлить скорость воспроизведения. Нажмите кнопку "INDEX" , для нормального воспроизведения.
	<b>Step Forward:</b> Нажмите кнопки "◀/▶" , для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" , для воспроизведения шаг за шагом. Нажмите кнопку "INDEX" , для нормального воспроизведения.
	<b>Aspect Ratio:</b> Нажмите кнопки "◀/▶" , для выбора этой функции, нажмите кнопку "OK" , чтобы выбрать формат экрана Auto, 4:3, Full

## Поиск и устранение неисправностей

Симптом	Фактор	Причина
Крапинки в виде снежинок и шум	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Проблемы с кабелем антенны, кабель поврежден.</li> <li>2. Не соответствует тип антенного кабеля.</li> <li>3. Не подходящее направление или позиция антенны.</li> <li>4. Слабый сигнал</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Проверьте штекер кабеля антенны, он может быть поврежден, либо плотно не соединен.</li> <li>2. Проверьте тип антенного кабеля (VHF/UHF)</li> <li>3. Настройте положение антенны</li> <li>4. Попробуйте использовать усилитель сигнала.</li> </ol>
Качество изображения улучшилось, но шум остается.	Проблемы с кабелем антенны, кабель поврежден.	Проверьте штекер кабеля антенны, он может быть поврежден, либо плотно не соединен, проверьте состояние кабеля.
Вторичное изображение	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Плохой сигнал из-за гор либо высокоэтажных зданий.</li> <li>2. Ненадлежащее расположение антенны</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Установите антенну повыше и настройте телевизор</li> <li>2. Отрегулируйте положение антенны</li> </ol>
Изображение не красочное	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Насыщенность слишком низкая.</li> <li>2. Неправильная система цветности.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Зайдите в настройки «ИЗОБРАЖЕНИЕ» и увеличьте насыщенность цвета</li> <li>2. Зайдите в «Настройки ТВ» чтобы изменить систему цветности</li> </ol>
Нет звука	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Звук слишком низкий.</li> <li>2. Звук выключен.</li> <li>3. Звуковая система является неисправной.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Отрегулируйте громкость.</li> <li>2. Нажмите кнопку "MUTE" на пульте ДУ, чтобы включить звук.</li> <li>3. Зайдите в «Настройки ТВ» чтобы изменить систему звука.</li> </ol>
Экран ПК не отображается, нет входного сигнала, мигает красный индикатор.	Сигнальный кабель не подсоединен.	Проверьте сигнальный кабель, чтобы он был плотно подключен.
Расстояние действия пульта ДУ слишком короткое	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Окно приемника заблокировано.</li> <li>2. Низкое напряжение в батарее пульта дистанционного управления.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Переместите объект, чтобы избежать блокирования окна приемника.</li> <li>2. Замените батареи.</li> </ol>
Размытый экран ПК	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Неправильная регулировка.</li> <li>2. Неправильный Режим отображения.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Используйте автоматическую настройку.</li> <li>2. Используйте рекомендованный режим.</li> </ol>
Сдвиг изображения ПК, изображение не соответствует размеру экрана	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Неправильная регулировка.</li> <li>2. Неправильный Режим отображения.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Используйте автоматическую настройку.</li> <li>2. Зайдите в настройки изображения - «Геометрия», настройте вертикальное или горизонтальное положение.</li> <li>3. Используйте рекомендованный режим.</li> </ol>
Шум при выключении	Выключение электричества	Это норма.
Не возможно управление устройством	Внешние факторы, такие как молния, и погодные условия, могут вмешиваться в нормальную работу.	Отключите ТВ от питания, примерно через 1-2 минуты подключите его снова к сети, затем включите телевизор.

## Технические характеристики

### Прибор

Размер	32"	40"	43"	49"
Макс. разрешение	1366x768	1920x1080	1920x1080	1920x1080
Лучшее разрешение	1360x768/60Гц	1920x1080/60Гц	1920x1080/60Гц	1920x1080/60Гц
Размер пикселя	0,51075ммx0,51075	0,45735x0,4494мм	0,4902x0,4902мм	0,5593x0,5593мм
Активная область	697,685x392,256мм	878,112x485,352мм	941,18x529,20мм	1073,856x604,044мм
Питание	100-240В 60/50Гц	100-240В 60/50Гц	100-240В 60/50Гц	100-240В 60/50Гц
Потреб. мощность динамика	6Вт+6Вт	6Вт+6Вт	8Вт+8Вт	8Вт+8Вт

### Размеры (ШxВxГ) и Вес

Размер	Основа	Без упаковки	С упаковкой	Вес Нетто	Вес Брутто
32"	Без основы	730x430x75мм	/	/	/
	С основой	730x476x75мм	865x514x132мм	4,0кг	5,5кг
40"	Без основы	904x521x82мм	/	/	/
	С основой	904x571x82мм	1015x622x160мм	6,2кг	8,3кг
43"	Без основы	968x565x77мм	/	/	/
	С основой	968x610x77мм	1085x667x150мм	8кг	10кг
49"	Без основы	1110x647x79мм	/	/	/
	С основой	1110x700x79мм	1295x760x175мм	11,5кг	15кг

Условия эксплуатации: температура: 5°C ~ 40°C; Влажность: 10% ~ 85%; атмосферное давление: 86 кПа ~ 104 кПа

Условия хранения: температура: -20°C ~ 55°C; Влажность: 5% ~ 95%; атмосферное давление: 86 кПа ~ 104 кПа

### Технические характеристики для ТВ

#### 1. Поддерживаемые системы:

**ATV:** PAL D / K, I, B / G, SECAM D / K, B / G, L

**DTV:** DVB-T / C / T2

#### 2. Телевизор (RF): 75Ω Дисбаланс

3. AV видео-вход: 75Ω, 1 ВП-П, RCA

4. AV аудио-вход: 20 кОм, 500 мВ RMS

5. HDMI видео вход: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p

### Режим отображения VGA

#### 32"

№	Режим	Разрешение	Частота обновления
1	VGA	720x400	70Гц
2		640x480	60Гц
3	SVGA	800x600	60Гц
4	XGA	1024x768	60Гц
5	WXGA	1360x768	60Гц

Рекомендуемый режим: 1360x768 /60Гц

### Энергопотребление

Режим	Энергопотребление			
	32"	40"	43"	49"
Обычный	≤55Вт	≤55Вт	≤75Вт	≤110Вт
Режим ожидания	≤0,5Вт	≤0,5Вт	≤0,5Вт	≤0,5Вт
Режим выключенный	0 Вт	0 Вт	0 Вт	0 Вт
Удельная мощность рабочего режима	0,02 Вт/см <sup>2</sup>	0,012 Вт/см <sup>2</sup>	0,015 Вт/см <sup>2</sup>	0,017 Вт/см <sup>2</sup>

### Режим отображения VGA

#### 40"/43"/49"

№	Режим	Разрешение	Частота обновления
1	VGA	720x400	70Гц
2		640x480	60Гц
3	SVGA	800x600	60Гц
4	XGA	1024x768	60Гц
5	WXGA	1280x720	60Гц
6		1360x768	60Гц
7	WUXGA	1600x900	60Гц
8		1920x1080	60Гц

Рекомендуемый режим: 1920x1080 /60Гц



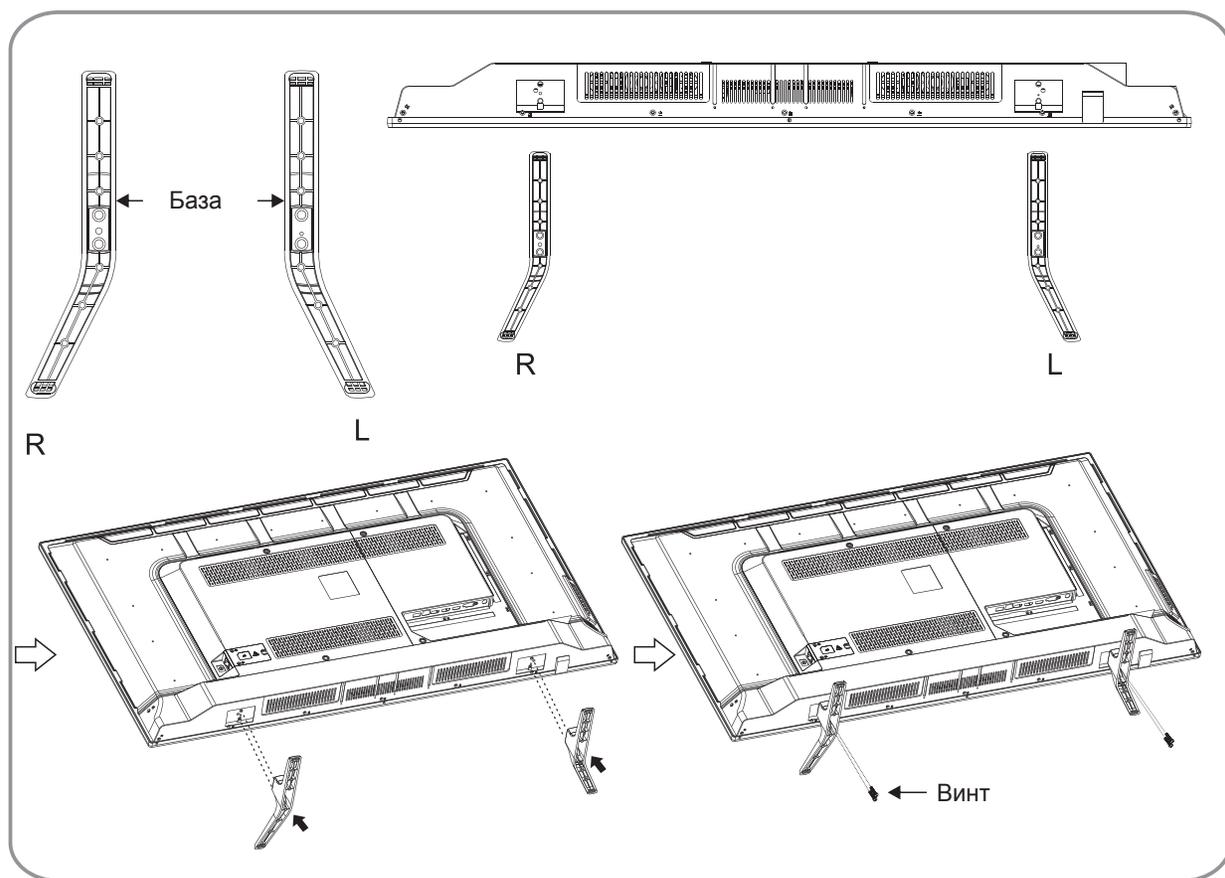
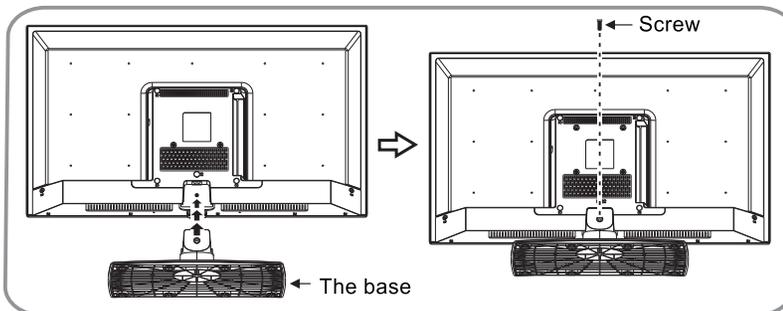
※ В целях совершенствования устройства технические характеристики и дизайн могут изменяться без предварительного уведомления.

## Инструкции по установке ножек/подставки

Возможно несколько вариантов установки ножек/подставки, выберите наиболее подходящий для Вас способ.

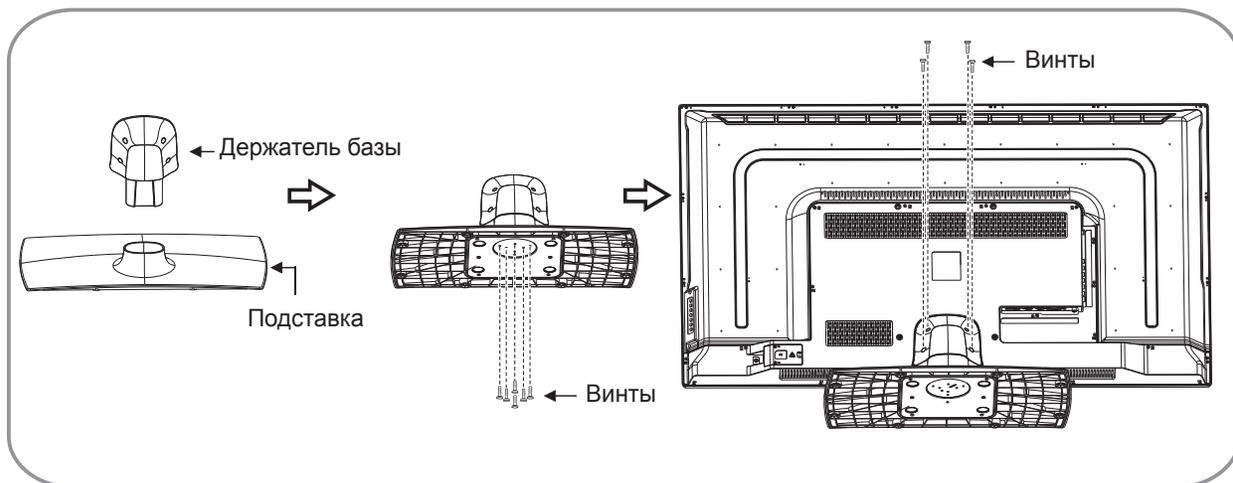
Метод 1: Положите телевизор на стол. Вставьте подставку в отверстие на задней крышке, по стрелке, как указано на картинке. Совместите с направляющими и затяните винтами

Метод 2: Положите телевизор на стол. Установите ножки подставки как указано на рисунке. Совместите с направляющими и затяните винтами



## Инструкции по установке ножек/подставки

Метод 3: Положите телевизор на стол. Совместите держатель базы и базу. Соедините их винтами. После этого держатель базы и базу прикрепите винтами к телевизору.



**Примечание:** Фактическое изображение базы и внешнего вида телевизора может отличаться от картинки: пожалуйста, руководствуйтесь фактическим устройством.



Данный символ на изделии, его комплектующих или упаковке означает, что данное изделие подлежит обязательной утилизации. Пожалуйста, сдайте отработавшее изделие в пункт приема электрического и электронного оборудования для переработки. В некоторых странах, в т.ч. странах ЕС, разработаны специальные схемы сбора единиц отработавшего электрического и электронного оборудования. Соблюдая правила утилизации этого оборудования, Вы внесете свой вклад в сохранение окружающей среды и здоровья человечества. Вторичная переработка материалов сохраняет природные ресурсы. Поэтому, пожалуйста, не выбрасывайте отработавшее оборудование вместе с бытовыми отходами. Более подробную информацию о вторичной переработке оборудования Вы можете получить в сервисе по переработке отходов или в торговой точке, где Вы приобрели данное изделие.

Утилизация электрического и электронного оборудования.

Постановлением правительства РФ №720 утвержден перечень товаров длительного пользования, которые по истечению срока службы могут работать неправильно и стать угрозой для жизни, здоровья потребителя, а также причинить вред его имуществу. Срок службы товара исчисляется с даты продажи. Рекомендуем не использовать товар по истечению срока службы товара. Срок службы данного товара составляет 3 года.

**Изготовитель:** "Horizont Factory of Electronics and Household Appliances" Production Unitary Enterprise / Производственное унитарное предприятие "Завод электроники и бытовой техники Горизонт"

**Адрес:** Republic of Belarus, 220014 Minsk, S.Kovalevskoi per. 62, room 16 / Республика Беларусь, г. Минск, пер. С. Ковалевской, 62, к. 16, 220014

**Консультационный центр потребителя:** АО «Донгбу Дэу Электроникс Рус».

**Адрес:** 117342, г. Москва, ул. Профсоюзная, 65, корп.1.

**Тел.:** +7 495 741 4533.

**Импортер в Российской Федерации:** ЗАО "Горизонт-Союз"

**Адрес:** 125466 г. Москва ул. Соколово-Мещерская, д. 29

**Тел.:** +7 495 926 9330.

**Сделано в Беларуси**

**DAEWOO**