

**Телевизор цветного изображения  
жидкокристаллический (LCD)  
с LED подсветкой**

***ERISSON***

**16LEB15**

**19LEB15**

**22LEB15**

**24LEB15**

**32LEB15**

**42LEB15**

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**



**Содержание:**

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Меры безопасности и установка телевизора .....</b>               | <b>3</b>  |
| <b>Настенный монтаж .....</b>                                       | <b>4</b>  |
| <b>Органы управления.....</b>                                       | <b>5</b>  |
| <b>Коммутационные возможности.....</b>                              | <b>6</b>  |
| <b>Описание кнопок ПДУ.....</b>                                     | <b>7</b>  |
| <b>Подключение антенны и питания.....</b>                           | <b>10</b> |
| <b>Установка батарей в ПДУ.....</b>                                 | <b>10</b> |
| <b>Описание пользовательского меню.....</b>                         | <b>11</b> |
| <b>Описание функций изделия в режиме источника сигнала USB.....</b> | <b>19</b> |
| <b>Перед обращением в сервисную службу.....</b>                     | <b>25</b> |
| <b>Технические характеристики.....</b>                              | <b>27</b> |



Символ молнии со стрелкой в равностороннем треугольнике предупреждает пользователя о наличии неизолированного опасного напряжения в корпусе устройства, величина которого представляет риск удара электрическим током для пользователей.

- 1) Прочтите данное руководство по эксплуатации.
- 2) Сохраните данное руководство по эксплуатации для дальнейшего использования.

При самостоятельной модификации или ремонте телевизора возможно поражение электрическим током. Не пытайтесь вскрывать телевизор и осуществлять техобслуживание или ремонт, обратитесь для этого в сервисный центр.

**Важные меры предосторожности и установка телевизора.**

Прочтите данное руководство по эксплуатации.

Сохраните данное руководство по эксплуатации для дальнейшего использования.

Соблюдайте все меры предосторожности.

Придерживайтесь всех указаний.

Перед установкой телевизора соберите подставку в соответствии с прилагаемой инструкцией.

Устанавливайте телевизор только на плоскую устойчивую поверхность.

Не пользуйтесь данным устройством вблизи воды.

Протирайте устройство только сухой тканью.

Не блокируйте вентиляционные отверстия.

Не ставьте устройство рядом с источниками тепла, такими как радиаторы, обогреватели, печи или дроторые излучают тепло.

Не разбирайте полярную вилку или вилку с заземляющим контактом. Вилка с заземляющим контактом имеет две пластины и третий заземляющий выступ. Широкие пластины или третий выступ предназначены для Вашей безопасности. Если поставляемая вилка не вставляется в розетку, обратитесь к электрику для замены старой розетки.

Следите за тем, чтобы не наступить на шнур питания и не пережимать его, а также не перекручивать его в том месте, где он выходит из устройства.

Также не пережимайте, не придавливайте и не повреждайте шнуры и провода соединяющие изделие с другими устройствами.

Используйте только те принадлежности/аксессуары, которые рекомендованы изготовителем.

Отключайте телевизор от сети во время молнии или когда не пользуетесь им на протяжении длительного времени.

## **Меры безопасности**

Для уменьшения риска возгорания или удара электрическим током, не подвергайте устройство влиянию дождя или влаги.

Устройство следует отключать от электрической сети, переведя переключатель питания в режим ожидания и вынув шнур питания устройства из розетки.

Розетка должна находиться рядом с телевизором и быть легко доступной.

Данное устройство нельзя устанавливать во встроенных шкафах, а также в книжном шкафу или стеллаже, где плохая вентиляция.

Следите, чтобы на устройство не попадала вода, не ставьте на него влажные или наполненные водой предметы.

Не ставьте сверху на устройство или рядом такие предметы, как зажженные свечи и другие источники открытого огня.

Используйте устройство только с подставкой, треногой, подставкой на колесах или столом, которые рекомендуются изготовителем.

При использовании подставки на колесах соблюдайте осторожность при ее перемещении, чтобы не опрокинулся телевизор.

## **Настенный монтаж телевизора.**

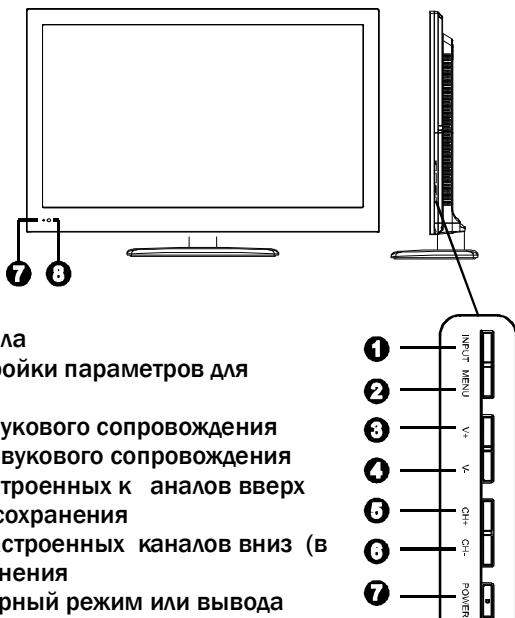
Предупреждение:

Настенный монтаж телевизора должен выполняться только квалифицированными специалистами.

Изготовитель телевизора не несет ответственности за неправильно выполненный монтаж, повлекший несчастный случай или травму.

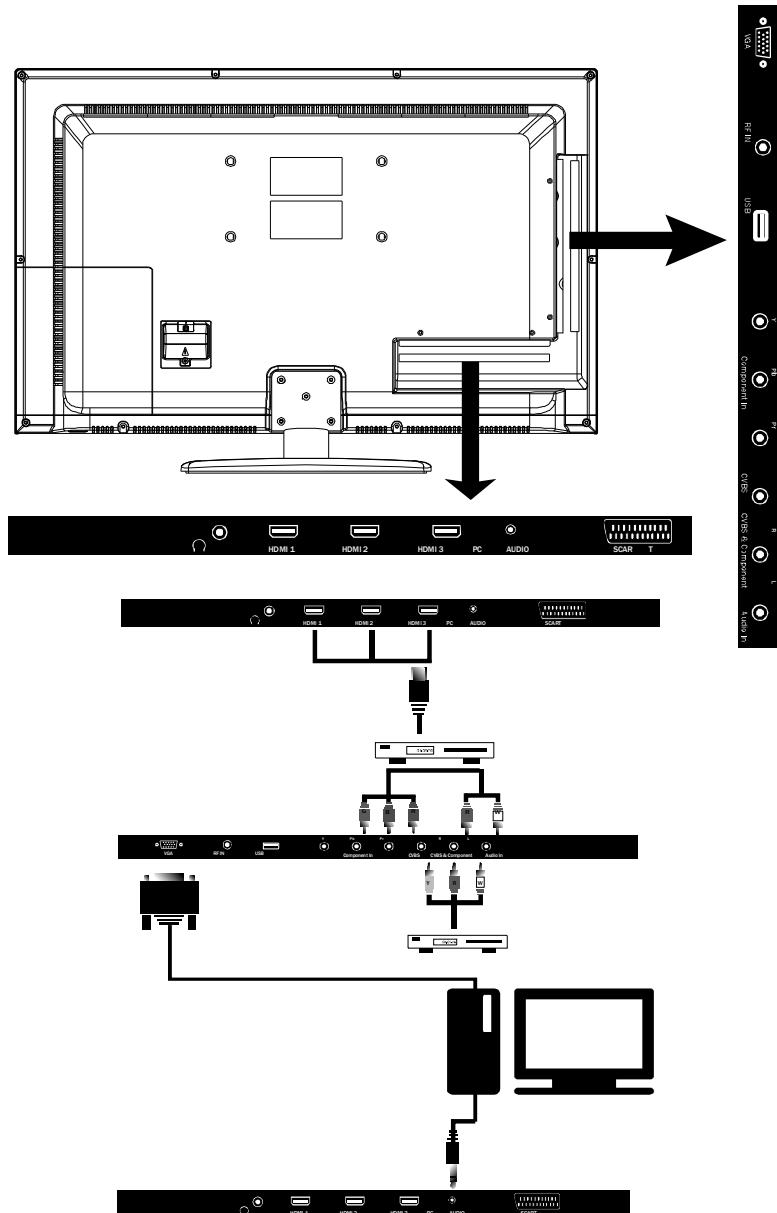
1. Приобретите настенный кронштейн стандарта VESA, соответствующий весу и расстояниям между монтажными отверстиями телевизора.
2. Закрепите кронштейн к стене в соответствии с Инструкцией из комплекта кронштейна.
3. Проверьте надежность крепления кронштейна к стене методом нажатия на край с усилием примерно равным весу телевизора.
4. Закрепите телевизор к кронштейну 4-мя винтами в соответствии с Инструкцией из комплекта кронштейна.
5. Подключите телевизор к антенне, внешним устройствам и сети в соответствии с руководством по эксплуатации телевизора.

## Органы управления



- 1 - выбор источника входного сигнала
- 2 - вызов графического меню настройки параметров для пользователя изделия
- 3 - кнопка увеличения громкости звукового сопровождения
- 4 - кнопка уменьшения громкости звукового сопровождения
- 5 - кнопка переключения ранее настроенных к аналогам вверх (в порядке возрастания) по списку сохранения
- 5 - кнопка переключения ранее настроенных каналов вниз (в порядке убывания) по списку сохранения
- 6 - кнопка перевода изделия в дежурный режим или вывода из дежурного режима
- 7 - индикатор дежурного режима
- 8 - сенсор приёмника дистанционного управления

**Коммутационные возможности**  
Для всех моделей данного модельного ряда



**Внимание:** положение и название разъёмов может отличаться от представленных  
6

## Описание кнопок ПДУ

### 1. POWER («Кнопка вкл./выкл.»)

Включите телевизор или перейдите в режим ожидания.

**2. MUTE («Режим без звука»):** Нажмите на эту кнопку, чтобы убрать звук. Для включения звука снова нажмите на эту кнопку.

**3. 0-9 («Цифровые кнопки»):** Кнопки «0-9» используются для непосредственного ввода номера канала.

**4. FREEZE («Остановка изображения»):** Остановка и зависание изображения.

-/-: Нажмите на эту кнопку, чтобы ввести номер программы из многочисленных каналов, например 123,

**5. RECALL** Нажмите на эту кнопку, чтобы переключить на предыдущий канал, который Вы смотрели раньше.

**6. P.MODE («Режим изображения»):** Выбор другого режима изображения.

**7.** Нажмите на кнопку, чтобы выбрать режим MTS (например, Nicam, BTSC, MONO, STEREO и др.).

**8. S.MODE («Режим звучания»):** Выбор другого режима звучания.

**9. SLEEP («Сон»):** Установка времени для автоматического перехода телевизора в дежурный режим.

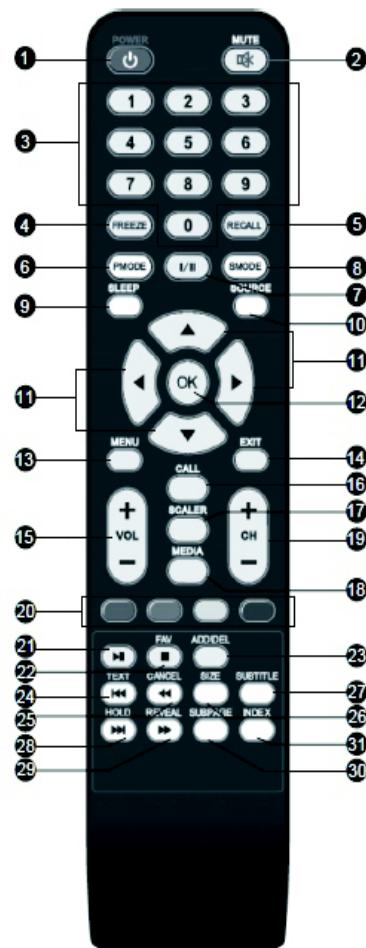
**10. SOURCE («источник»):** Кнопка перехода к источнику входа.

**11. ▶◀▲▼** Нажмите на кнопку, чтобы выбрать функцию. Нажмите на кнопку ▶/◀, чтобы настроить функцию.

**12. OK («Ввод»):** Кнопка подтверждения выделенной функции меню.

**13. MENU («Меню»):** Вызов и выбор системного меню и возврат к верхнему меню.

**14. EXIT («Выход»):** Нажмите на эту кнопку, чтобы выйти из экранного меню телевизора (OSD).



## Описание кнопок ПДУ

**15. VOL+ («Громкость»):** Увеличение громкости.

**16. CALL («Информация»):** На экран выводится информация о состоянии системы, исчезает через 10 сек.

**17. («Отношение ширины к высоте»):** Соотношение сторон ТВ изображения.

**ROOT («Возврат в каталог»):** Во время воспроизведения фото или видео, при нажатии на кнопку **ROOT** воспроизведение прекратится и произойдет возврат в текущий каталог, в режиме **USB**.

**18. Нажмите на данную кнопку для вызова меню медиапригрывателя**

**VOL- («Громкость»):** Уменьшение громкости.

**19. Кнопки переключения программ вперёд/назад из ранее настроенного списка каналов.**

**FR («Перемотка назад»):** При нажатии на кнопку происходит быстрая перемотка назад в режиме **USB**.

**FAV:** Нажмите на кнопку, чтобы добавить любимые каналы или удалить их в меню ТВ.  
**20. Красная, зеленая, желтая и синяя** кнопки имеют различные функции в разных моделях ТВ. На экране ТВ появится подсказка для этих кнопок, также кнопки применимы в режиме воспроизведения от внешнего источника:

**PLAY/PAUSE («Воспроизведение /Пауза»):**

Нажмите на кнопку **PLAY/PAUSE** в режиме **USB**. Это позволяет начать воспроизведение и сделать паузу в режиме **USB**.

**CANCEL («Отмена»):(«Отмена»)**

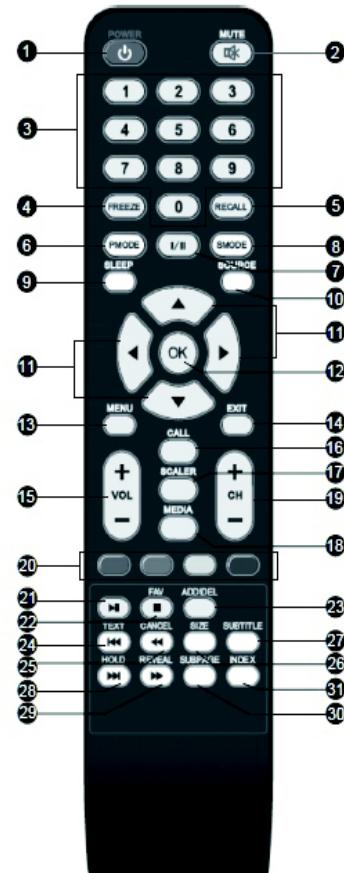
Когда выбрана страница в текстовом режиме, она может появиться через некоторое время. При нажатии на кнопку **CANCEL** произойдет возврат к режиму **TV**. Когда найдена нужная страница, номер страницы будет отображаться в верхней части изображения, нажмите на кнопку **CANCEL**, чтобы вернуться к текстовому режиму и просмотреть эту страницу.

**21. PREV («Возврат назад»):** Нажмите на кнопку, чтобы вернуться назад в режиме **USB**.

**FAV+:** Нажмите на кнопку, чтобы перейти к любимым каналам в меню **TV**.

**22. STOP («Остановка»):** Нажмите на кнопку, чтобы остановиться в режиме **USB**.

**INDEX («Классификационная страница»):** Вызов классификационной страницы в режиме телетекста.



## Описание кнопок ПДУ

### 23. ЦВЕТНЫЕ КНОПКИ:

Используйте ЦВЕТНЫЕ КНОПКИ как краткое руководство для перехода от отображаемого меню на странице телетекста к многочисленным функциям редактирования программы.

24. Перемотка назад.

25. Поиск назад

26. SIZE изменение масштба страницы в режиме телетекста

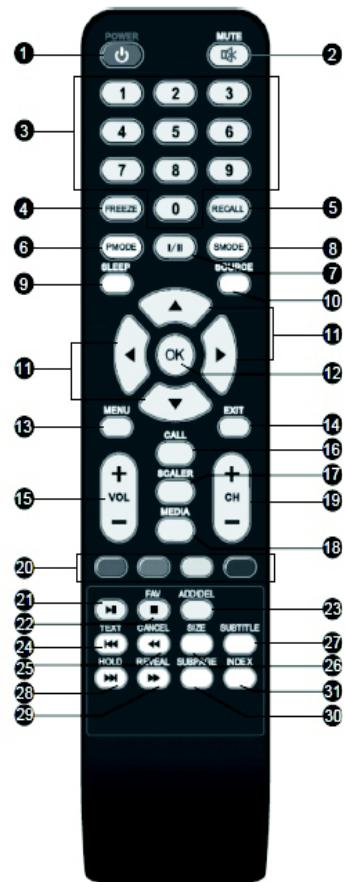
27. SUBTITLE отображение скрытого текста в контексте телетекста.

28. Перемотка вперёд

29. Поиск вперёд

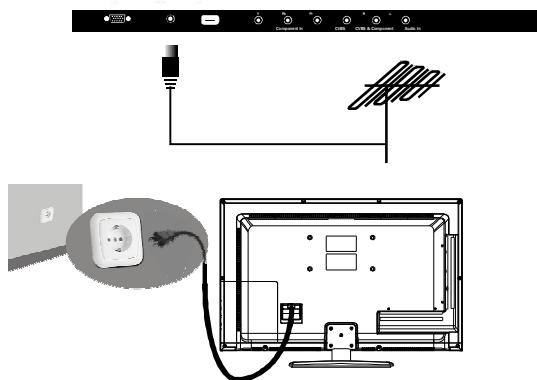
30. SUBPAGE («Подстраница»): Нажмите, чтобы получить доступ к подстранице.

31. Возврат к странице содержания телетекста GOTO («Переход к»): Переход или пропуск.



## Подключение антенны и питания

Подключите антенный кабель к антенному гнезду с тыльной стороны телевизора.



Вставьте шнур питания в телевизор, вставьте вилку шнура питания в розетку питания (переменный ток в диапазоне напряжений 110 - 240 В, 50 Гц). Телевизор может быть подключен к розетке питания без заземляющего контакта.

Нажмите на кнопку включения/выключения дежурного режима (на ПДУ или панели ТВ). Индикатор загорится зелёным цветом. Если телевизор находится в режиме ожидания (индикаторная лампа горит красным цветом), нажмите на кнопку вкл./выкл. на пульте дистанционного управления или на кнопку на корпусе ТВ.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Рисунок предназначен только для получения информации и может отличаться от фактического расположения.

### Установка батарей:

Снимите крышку с батарейного отсека, который расположен с тыльной стороны ПДУ, сдвинув ее вниз. Вставьте две батарейки AAA в отсек, соблюдая полярность «+» и «-», как обозначено на корпусе ПДУ. Не ставьте старые и новые батареи вместе или разные типы батареек. Установите обратно крышку на отсек. Когда она полностью закроется, Вы услышите щелчок. Использование пульта дистанционного управления:

Всегда направляйте ПДУ на датчик ТВ, расположенный на передней панели телевизора.

### ВНИМАНИЕ:

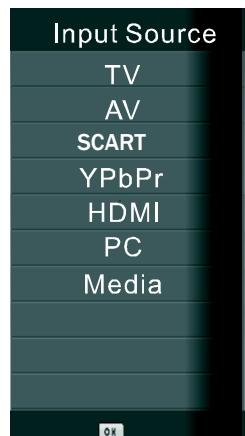
Батарейки, вставленные в ПДУ, не должны подвергаться воздействию открытого огня, прямого солнечного света и т.д.

## **Описание пользовательского меню телевизора**

### **Выбор источников сигналов для моделей**

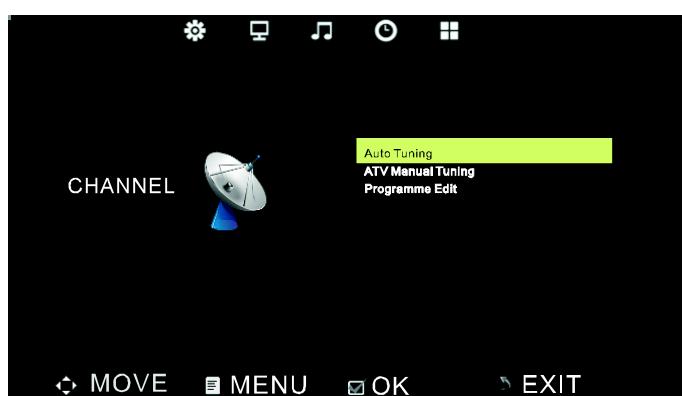
**16LEB15  
19LEB15  
22LEB15  
24LEB15**

**32LEB15  
42LEB15**



Нажмите на кнопку **▼/▲**, чтобы выделить источник входа, и **ENTER** для подтверждения.

Нажмите на кнопку **EXIT**, чтобы скрыть экранное меню, в противном случае оно исчезнет через несколько секунд (Чтобы установить время, см. страницу 18).



**Примечание:** Меню Каналы доступно только в режиме ТВ, при нажатии на кнопку МЕНЮ, функция устанавливается по умолчанию. Если Вы хотите просмотреть Меню Каналы/Изображ./Звук/Время/Параметры, пожалуйста, нажмите на **◀/▶** кнопку для выбора.

#### **Автоматическая настройка**

Автоматическая настройка будет осуществлять поиск каналов, которые могут быть настроены и внесены в память телевизора

Нажмите на кнопку **▼/▲** чтобы выбрать автоматическую настройку (**Auto Tuning/Авто настройка**), затем нажмите на кнопку **OK**, чтобы начать автоматический поиск. Если Вы хотите прекратить поиск, нажмите на **MENU** («**МЕНЮ**») или **EXIT** («**ВЫХОД**»), нажмите **◀** для подтверждения или **▶** для отмены.



## **Ручная настройка ATV**

**Current CH** Установите номер канала.

**Color system** Выберите систему цветного телевидения PAL/SECAM/NTSC.

**Sound system** Выберите звуковую систему (DK/BG/MN/I).

**Fine-Turn** Настройте частоту канала.

**AFC** Точная автоматическая настройка.

**Search** Нажмите на для осуществления поиска вниз от текущей частоты, нажмите на для осуществления поиска вверх.

## **Редактирование программы**

Четыре цветные кнопки являются быстрыми кнопками для программирования канала.

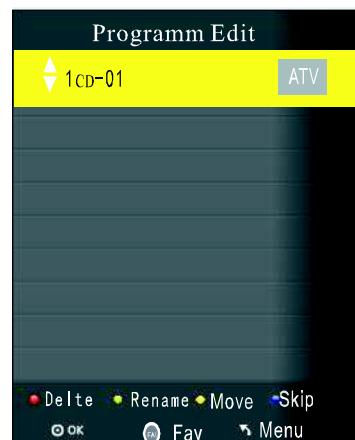
Сначала нажмите на /, чтобы выделить канал, который Вы хотите удалить, переименовать, переместить или пропустить, затем:

Нажмите на кнопку **Red** («Красный»), чтобы удалить канал.

Нажмите на кнопку **Green** («Зеленый»), чтобы переименовать канал, затем нажмите на /, чтобы выбрать слово, которое Вы хотите изменить и /, чтобы выбрать слово.

Нажмите на кнопку **Yellow** («Желтый»), чтобы выделить канал, который нужно переместить, затем нажмите на /, чтобы переместить его туда, где он должен находиться.

Нажмите на кнопку **Blue** («Синий»), чтобы пропустить выбор канала (Ваш ТВ автоматически пропустит канал при использовании CH+/- для просмотра каналов).

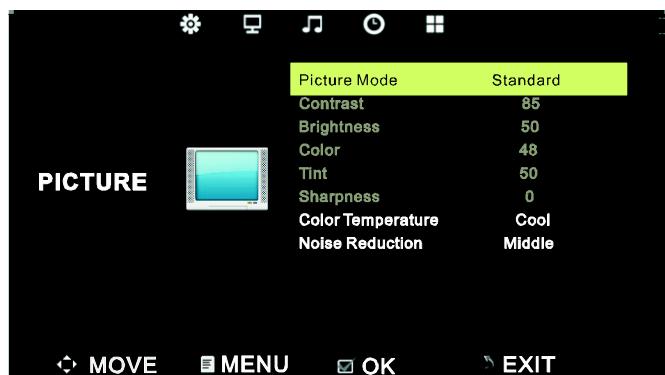


**OK** Нажмите для подтверждения.

**Fav** Добавьте канал в список любимых каналов или удалите его оттуда.

**MENU** Нажмите, чтобы вернуться в предыдущее меню.

## Описание пользовательского меню телевизора



Нажмите на MENU, чтобы вывести на экран основное меню, нажмите **◀/▶** на чтобы выбрать меню Изображ.

### **Picture Mode («Режим изображения»)**

Выделите функцию и нажмите ENTER или **◀▶**, чтобы вызвать подменю, которое показывает режим изображения, который Вы можете выбрать: Movie(Мягкий)/Dynamic(Динамичный)/Standard(стандартный)/User(Польз. настр.).

Нажмите на PMODE на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать непосредственно режим изображения.

### **Brightness(Яркость)/Contrast/(Контрастность)/Color (Насыщенность)/Tint (Оттенок, только NTSC)/Sharpness (Резкость)**

Выделите функцию и нажмите **▶** появится строка для корректировки, затем нажмите **◀/▶** для настройки значения. Нажмите MENU или EXIT, чтобы скрыть экранное меню.

**Примечание:** Эти значения можно настроить только, когда режим изображения установлен на User.

**Color Temperature** (Цветовой тон). Выберите цветовую температуру, которая Вам нравится. **Normal** (Средний) Придает белому цвету нейтральный оттенок.

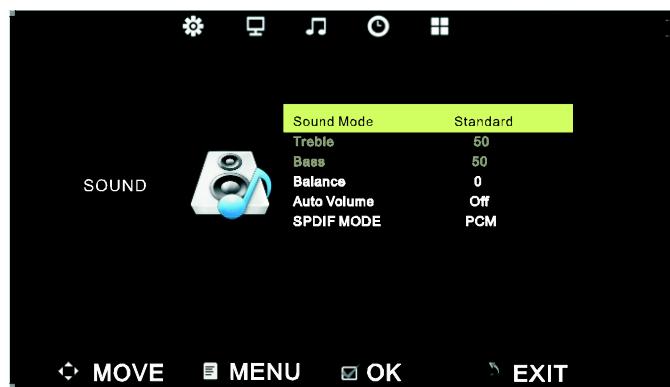
**Cool** (Холодный) Придает белому цвету голубой оттенок.

**Warm** (Тёплый) Придает белому цвету красный оттенок.

**Noise reduction** (Шумоподавление)

**Off(Выкл)/Low(Низк.)/Middle(Средн.)/High(Выс.)** Вы можете выбрать уровень шумоподавления, настроив функцию.

## Описание пользовательского меню телевизора



Нажмите на MENU для отображения основного меню, и нажмите **◀/▶** на ПДУ чтобы выбрать Меню Звук.

**Sound Mode** («Режим Звучания») Standard(Стандартный)/ Dynamic(Динамичный)/ Soft(Мягкий)/User (Польз. настр)(только в этом режиме можно настроить верхние частоты и басы).

**Bass** («Темб НЧ») Настройте звуки нижних частот.

**Treble** («Тембр ВЧ») Настройте звуки верхних частот.

**Balance** («Баланс») Настройте уровень звука, который поступает от левого и правого динамиков.

**Auto Volume** («АРУ звука») Выберите L/R, чтобы включить или Выкл. чтобы отменить. При установке осуществляется регулировка звука, который слышен, когда происходят внезапные изменения в громкости во время прерывания передач или изменения каналов.

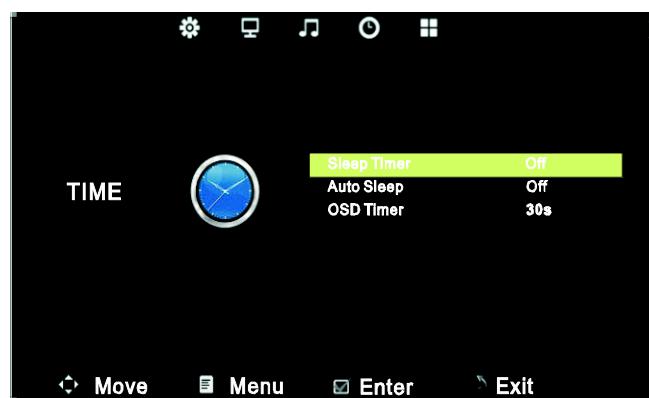
**SPDIF MODE** Выберите режим SPDIF (PCM/Off (Выкл.)/Auto (Авто)). Примечание: эта функция является опцией (по желанию заказчика).

Настройка Нижних/Верхних частот/Баланса

**1.** Выберите режим звучания как пользователь.

**2.** Выделите функцию и нажмите на кнопки **▲/▼** для отображения подменю, затем нажмите на кнопки **▼/▲** для настройки значения.

## Описание пользовательского меню телевизора



Нажмите на MENU для отображения основного меню, и нажмите на ПДУ **◀/▶**, чтобы выбрать меню времени

**Sleep time (Таймер отключения)** Выберите время в минутах, после установки которого Вы хотите, чтобы телевизор выключался автоматически. Отмените, установив его в положение Отмен.

**Auto Sleep (Автоотключение)**

Выберите время в часах, в течение которого телевизор будет находиться в неактивном состоянии после выполнения последней функции. Отмените, установив его в положение Выкл.

**OSD Timer (Таймер меню)** Выберите время в секундах, в течение которого экранное меню будет отображаться после выполнения последней функции.



Нажмите на MENU для отображения основного меню, и нажмите на ПДУ **◀/▶**, чтобы выбрать меню параметры.

**OSD Language** («Язык экранного меню») Установите язык экранного меню (OSD).

**Aspect ratio** («Соотношение сторон») Выберите соответствующее соотношение сторон изображения (Auto/4:3/16:9/Zoom1/Zoom2/Just Scan/Panorama).

**Blue Screen** («Голубой экран») Установите цвет фона голубой или черный, когда нет входного сигнала.

**Key Lock** («Блокировка кнопок») Установите блокировку, чтобы дети или другие нежелательные пользователи не могли пользоваться устройством.

**Caption** («Титры/Режим отеля\*») Выберите один из режимов титров. CC 1,2,3,4 Отображает соответствующие каналы титров аналоговой программы (обычно устанавливают CC1 для большинства программ)./Выберите один из режимов ограничения настроек при использовании ТВ в гостинице, отеле.

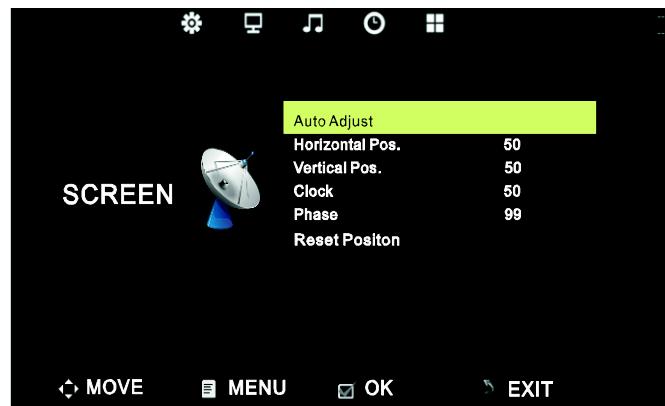
Text1,2,3,4 Отображает соответствующий текстовый канал аналоговой программы.

**Parent Control** («Родительский контроль») Страница 8.

**Reset** («Восстан. станд. настройки») Вызов заданного значения по умолчанию.

**Software Update (USB)** («Обновление по USB») Обновите ТВ. Выберите программное обеспечение в корневом каталоге USB устройства, нажмите на ENTER, затем нажмите на **▶** для обновления и **◀** для отмены.

Примечание: \* зависит от типа прошивки изделия.



Примечание: Экранное меню доступно в режиме ПК. Эти функции устанавливаются для настройки экрана ПК. Нажмите на  $\nabla/\Delta$ , чтобы выделить одну из следующих опций, затем нажмите на ENTER или  $\triangleright$  чтобы выбрать ее.

**Auto Adjust** («Автонастройка») Автоматическая настройка значения Clock («Часы»), Phase («Фаза»), H-Position («горизонтальное положение») и V-Position («вертикальное положение»).

**Horizontal Position** («Положение по гориз.») Сместите экран вверх или вниз.  
**Vertical Position** («Положение по верт.») Сместите экран влево или вправо.

**Clock** («Часы») Настройте внутренний ход часов.

**Phase** («Фаза») Настройте внутреннюю фазу сигнала.

**Reset Position\*** («Возврат в исходное положение, сброс») Вызов настройки положения по умолчанию.

Примечание: \* зависит от типа прошивки изделия и может отсутствовать.

## **Функции телевизора в режиме использования USB устройства**



Нажмите на **◀/▶**, чтобы выбрать пиктограмму Photo/Music/Movie/Text и нажмите на **ENTER**, чтобы ввести USB устройство.

Более подробную информацию по:

Photo («фотографии») см. на страницах 24-25.

Music («музыка») см. на страницах 25-26.

Movie («кино») см. на страницах 26-27.

Text («текст»), см. на странице 28. Цвет пиктограммы означает, обнаружил Ваш телевизор USB устройство или нет. Синий- обнаружил, серый - нет.

## **Описание функции изделия в режиме источника сигнала USB**



Выберите одну и нажмите на ENTER для просмотра, все фотографии отобразятся в папке автоматически. Нажмите на Enter для отображения следующего меню, затем Вы можете нажать для их выбора.



Нажмите для воспроизведения или остановки.



Нажмите для просмотра предыдущей фотографии.



Нажмите для просмотра следующей фотографии.



Нажмите для остановки и возврата к предыдущей папке.



Нажмите для повторного воспроизведения всех фотографий в текущей папке. Нажмите на ENTER, чтобы выбрать режим повтора: Repeat1/ALL/NONE.



Нажмите для воспроизведения или остановки музыкального сопровождения.



Нажмите, чтобы просмотреть список фотографий.

## Функции изделия в режиме использования USB устройства



Нажмите для отображения информации текущей фотографии (Разрешение/Размер/Дата/Время).



Вращение по часовой стрелке.



Вращение против часовой стрелки.



Уменьшение изображения фотографии.



Увеличение изображения фотографии.



Сначала уменьшите изображение фотографии. Выделите пиктограмму и нажмите на ENTER, затем нажмите  $\nabla/\Delta$  и  $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$  для перемещения фотографии.

## Музыка



Нажмите на ENTER для отображения меню.



Нажмите для воспроизведения или остановки.



Нажмите для более медленного воспроизведения.

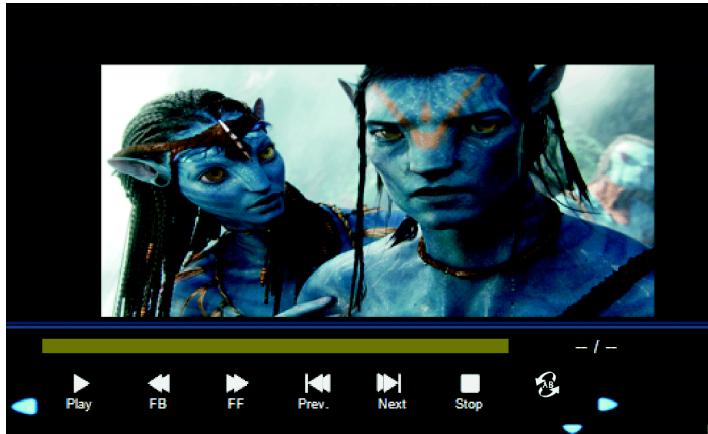


Нажмите для более быстрого воспроизведения.

## Функции изделия в режиме использования USB устройства

-  Нажмите для воспроизведения предыдущей песни.
-  Нажмите для воспроизведения следующей песни.
-  Нажмите для остановки и возврата к разделу папки.
-  Нажмите для повторного воспроизведения всех песен в текущей папке. Нажмите на ENTER, чтобы выбрать режим повтора: Repeat 1/ALL/None.
-  Нажмите, чтобы отключить звук или отменить отключение.
-  Нажмите для просмотра списка песен.
-  Нажмите для отображения информации текущей музыки (Разрешение/Размер/Дата/Время).
-  Нажмите, чтобы выбрать то место, с которого Вы хотите начать воспроизведение.

## Кино



Нажмите на ENTER для отображения меню.

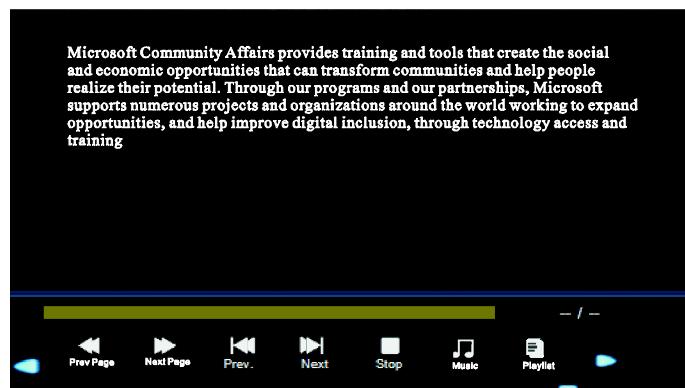


Нажмите для воспроизведения или остановки.

## **Функции изделия в режиме использования USBустройства**

|   |  |
|---|--|
|    | Нажмите для более быстрого воспроизведения назад.  |
|    | Нажмите для более быстрого воспроизведения вперед.   |
|    | Нажмите для воспроизведения предыдущего фильма.  |
|    | Нажмите для воспроизведения следующего фильма.   |
|    | Нажмите для остановки и возврата к разделу папки.  |
|    | Нажмите для повторного воспроизведения всех фильмов в текущей папке. Нажмите на ENTER, чтобы выбрать режим повтора: Repeat 1/ALL/None.                         |
|  | Установите А-В для повторного воспроизведения. Нажмите один раз, чтобы установить А, затем нажмите еще раз, чтобы установить В, нажмите третий раз для отмены. |
|  | Нажмите для просмотра списка фильмов.  |
|  | Нажмите для отображения информации текущего фильма.  |
|  | Нажмите для более медленного воспроизведения.  |
|  | Нажмите для постепенного воспроизведения фильма (кадр за кадром).  |
|  | Нажмите, чтобы выбрать то место, с которого Вы хотите начать воспроизведение.  |

## Функции изделия в режиме использования USB устройства



**Примечание:** Файл с расширением \*.txt можно найти и только прочитать.

Нажмите на ENTER для отображения меню.



Нажмите для перехода к предыдущей странице.



Нажмите для перехода к следующей странице.



Нажмите для перехода к предыдущему текстовому файлу.



Нажмите для перехода к следующему текстовому файлу.



Нажмите для остановки и возвращения к разделу папки.



Нажмите для просмотра списка текстовых файлов.



Нажмите для отображения информации текущих файлов.

## **Перед обращением в сервисную службу**

Телевизор не включается

Пожалуйста, проверьте, подключен ли шнур питания к телевизору. Если шнур подключен, а питания нет, пожалуйста, выньте шнур питания из розетки, а затем снова вставьте его в розетку. Потом включите телевизор через 60 секунд после этого.

Поступает не очень качественный сигнал

- Если рядом находятся высокое здание или высокие горы, может возникнуть двойное изображение или помехи. Вы можете настроить вручную изображение; проконсультируйтесь, как настроить телевизор с помощью электронного нониуса (верньера) или измените направление наружной антенны.

- Если Вы пользуетесь комнатной антенной по какой-то причине, тогда будет более сложно получить качественный сигнал. Вы можете изменить направление антенны, чтобы настроить изображение. Если не удается настроить изображение, нужно использовать наружную антенну.

Отсутствует изображение

- Проверьте, хорошо ли подключена антenna с тыльной стороны LED телевизора.

- Постарайтесь выбрать другие каналы и проверьте, осталась ли проблема с изображением или нет.

- Увеличьте громкость.

- Проверьте, возможно, телевизор находится в режиме без звука; пожалуйста, нажмите на кнопку Mute («режим без звука»), чтобы возобновить звук.

- Увеличьте контрастность и яркость.

Хорошее изображение, нет звука

- Проверьте, хорошо ли подключена антenna с тыльной стороны LED телевизора.

- Возможно, на телевизор оказывает влияние какой-то включенный электрический прибор, например, фен для волос. Пожалуйста, выключите любые приборы, фен, пылесос и др.

- Возможно, неудачное расположение антенны. Используйте длинную направленную антенну, которая может улучшить качество изображения.

Звук есть, но имеется искажение цвета или нет изображения

Неподвижное изображение и шум

Прерывистая линия

Двойное изображение

## **Перед обращением в сервисную службу**

LED телевизор не реагирует на пульт дистанционного управления

- Направляйте пульт дистанционного управления непосредственно на телевизор, расположенный на телевизоре. Если телевизор не реагирует, пожалуйста, проверьте, возможно, пульт находится в полиэтиленовом пакете, тогда снимите его. Также проверьте, правильно ли вставлена батарея.

Замените старую батарею на новую.

Нет изображения в режиме ПК

- Телевизор перейдет в режим ожидания (STAND BY), если через несколько минут не будет реакции со стороны пульта дистанционного управления.
- Пожалуйста, проверьте, правильно ли подключен кабель к VGA.
- Пожалуйста, проверьте, не перекручен ли кабель.

Вертикальное мигание в режиме ПК  
Продольная прерывистая линия (режим ПК)  
Экран слишком яркий или слишком темный (режим ПК)

Войдите в основное меню. Используйте опцию Часы для настройки видеоЗображенія, чтобы убрать вертикальную линию.

- Настройте Фазу в основном меню, чтобы убрать горизонтальную прерывистую линию.
- Настройте контрастность изображения или яркость в основном меню.

Нет реакции на функционирование ПК  
Прерывистая линия при подключении RCA  
Проблема все еще существует

- Проверьте, чтобы дисплей компьютера имел совместимую разрешающую способность.
- Пожалуйста, используйте соединительный кабель хорошего качества.
- Отключите сетевой кабель и подождите около 30 секунд, затем опять подключите. Если имеется проблема с телевизором, не пытайтесь отремонтировать его самостоятельно, пожалуйста, обратитесь в сервисный центр.

**Примечание:** Полное изображение и яркость уменьшатся, если неподвижное изображение сохраняется на телевизоре длительное время. Пожалуйста, следите за тем, чтобы неподвижное изображение не сохранялось на телевизоре длительное время, что влияет на яркость и контрастность телевизора.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель ТВ                                      | 16LEB15                   | 19LEB15                   | 22LEB15                   | 24LEB15                   | 32LEB15                   | 42LEB15                     |
|--|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| Напряжение питания, В./частота тока, Гц.       | 110 - 240<br>50           | 110 -240<br>50            | 110 - 240<br>50           | 110 -240<br>50            | 110 - 240<br>50           | 110 - 240<br>50             |
| Потребляемая мощность, Вт                      | 20                        | 23                        | 26                        | 32                        | 60                        | 90                          |
| Класс защиты                                   | 2                         | 2                         | 2                         | 2                         | 2                         | 2                           |
| Размеры ТВ (без подставки/с подставкой, мм)    | 392x40x260<br>392x120x292 | 462x43x292<br>462x150x329 | 532x43x336<br>532x150x379 | 392x40x263<br>392x120x292 | 770x46x483<br>770x190x535 | 1005x44x613<br>1005x230x671 |
| Соотношение сторон                             | 16:9                      | 16:9                      | 16:9                      | 16:9                      | 16:9                      | 16:9                        |
| Разрешение панели                              | 1366x768                  | 1366x768                  | 1920x1080                 | 1920x1080                 | 1366x768                  | 1920x1080                   |
| Яркость, кд/м <sup>2</sup>                     | 180                       | 250                       | 250                       | 250                       | 300                       | 400                         |
| Контрастность (статическая)                    | 500                       | 1000                      | 1000                      | 1000                      | 3000                      | 4000                        |
| Время отклика панели, мсек.                    | 16                        | 5                         | 5                         | 5                         | 6,5                       | 6,5                         |
| Системы цвета                                  | PAL, SECAM                  |
| Системы звука                                  | BG, DK, I                   |
| Поддержка NICAM                                | v                         | v                         | v                         | v                         | v                         | v                           |
| Телептекст                                     | v                         | v                         | v                         | v                         | v                         | v                           |
| Таймер вкл./выкл.                              | v                         | v                         | v                         | v                         | v                         | v                           |
| Таймер сна                                     | v                         | v                         | v                         | v                         | v                         | v                           |
| Блокировка от детей                            | v                         | v                         | v                         | v                         | v                         | v                           |
| Выключение при отсутствии сигнала              | v                         | v                         | v                         | v                         | v                         | v                           |
| <b>Возможность подключения</b>                 |                           |                           |                           |                           |                           |                             |
| HDMI   | 1                         | 1                         | 1                         | 1                         | 3                         | 3                           |
| USB  | v                         | v                         | v                         | v                         | v                         | v                           |
| VGA  | v                         | v                         | v                         | v                         | v                         | v                           |
| SCART  | v                         | v                         | v                         | v                         | v                         | v                           |
| YPbPr  | v                         | v                         | v                         | v                         | v                         | v                           |
| Наушники                                       | v                         | v                         | v                         | v                         | v                         | v                           |
| Дальность действия ПДУ, м                      | 8                         | 8                         | 8                         | 8                         | 8                         | 8                           |
| Угол поворота ПДУ, град.                       | ±30                       | ±30                       | 30 ±                      | ±30                       | ±30                       | ±30                         |
| Угол смещения ПДУ, град.                       | ±15                       | ±15                       | 5 ±1                      | ±15                       | ±15                       | ±15                         |
| <b>Диапазон рабочих температур и влажности</b> |                           |                           |                           |                           |                           |                             |
| Температура                                    | 0~40°C                    | 0~40°C                    | 0~40°C                    | 0~40°C                    | 0~40°C                    | 0~40°C                      |
| Относительная влажность, не более, %           | 75                        | 75                        | 75                        | 75                        | 75                        | 75                          |

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики и дизайн изделий без предварительного уведомления.



**Безопасное для окружающей среды удаление**  
**Вы можете помочь в охране окружающей среды!**

Будьте любезны, соблюдайте местные правила: передавайте неработающее электрическое оборудование в соответствующий центр удаления отходов.

**Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики и дизайн изделий.**