

Телевизор цветного изображения  
жидкокристаллический

***ERISSON***

**Руководство по эксплуатации**

**49ULES85T2SM / 55ULES85T2SM**

# Содержание

Предупреждение .....	1
Инструкции по технике безопасности .....	4
Управление телевизором .....	6
<b>РАСПОЛОЖЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ</b> .....	<b>7</b>
Начало работы .....	8
Использование пульта дистанционного управления .....	8
Установка аккумуляторов в пульт .....	8
Замена аккумулятора .....	8
Пульт дистанционного управления .....	9
Основные операции .....	11
Основное меню .....	11
Системные настройки .....	12
Настройка параметра "Время" .....	13
Общие настройки .....	14
Информация о версии .....	15
Медиаплеер .....	16
Выбор типа мультимедиа .....	16
Прослушивание музыки .....	17
Просмотр фотографий .....	17
Выбор папки .....	17
Источник сигнала .....	18
ТВ настройка .....	18
Настройка меню "Изображение" .....	19
Настройка меню "Звук" .....	20
Настройка меню "Каналы" .....	21
Настройка меню "Блокировка" .....	23
Настройка меню "Время" .....	24
Настройка меню "Функции" .....	25
Руководство по поиску и устранению неисправностей .....	27
Поиск и устранение неисправностей .....	27
Обслуживание .....	28
Технические характеристики .....	29
Комплект поставки .....	30
Утилизация изделия .....	30
Установка .....	30

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на телевизор цветного изображения жидкокристаллический (LCD) ERISSON, предназначенный для приема сигналов вещательного телевидения и содержит информацию, необходимую потребителю для правильной и безопасной эксплуатации.

## Предупреждение

### УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ:

Перед началом работы полностью прочитайте это руководство по эксплуатации, затем сохраните его для дальнейшего использования.

Всегда соблюдайте следующие меры предосторожности, чтобы избежать опасных ситуаций и обеспечить максимальную производительность вашего продукта.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

ЧТОБЫ УМЕНЬШИТЬ РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ ОТКРЫВАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ). ВНУТРИ ИЗДЕЛИЯ ОТСУТСТВУЮТ ДЕТАЛИ, РЕМОНТ КОТОРЫХ МОЖЕТ ВЫПОЛНЯТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ. ОБРАТИТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СПЕЦИАЛИСТУ.



Символ с молнией в равностороннем треугольнике предупреждает пользователя о наличии неизолированного "опасного напряжения" внутри корпуса изделия, которое может создать риск поражения электрическим током.



Знак восклицания в равностороннем треугольнике предупреждает пользователя о наличии важных инструкций по эксплуатации и техническому обслуживанию изделия.

### НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если оно установлено неправильно или не используется в соответствии с инструкциями, может создавать помехи для радиосвязи. Однако нет гарантии, что помех не будет в конкретных условиях установки. Если это оборудование вызывает помехи для радио- или телевизионного сигнала, что можно с легкостью определить, включив и выключив оборудование, пользователь может попытаться устранить помехи одним или несколькими из следующих способов:

- Переместите приемную антенну.
- Увеличьте расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключите оборудование к розетке сети, отличной от той, к которой подключен приемник.
- Обратиться за помощью к дилеру или опытному радио/телевизионному мастеру.

### ВНИМАНИЕ

※ Не пытайтесь модифицировать этот продукт каким-либо образом без письменного разрешения поставщика. Несанкционированное внесение изменений может привести к лишению пользователя права использования данного изделия.

※ Цифры и иллюстрации в данном руководстве приведены только для справки и могут отличаться от фактических цифр и изображений. Конструкция изделия может быть изменена без предварительного уведомления.

# Предупреждение

## ВАЖНЫЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ!


Электрическая энергия может выполнять множество полезных функций, но она может также причинять телесные повреждения и ущерб имуществу, если используется неправильно. Изделие спроектировано и изготовлено с наивысшим приоритетом по безопасности. **ОДНАКО НЕПРАВИЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛЬНО МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОРАЖЕНИЮ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ИЛИ ВОЗГОРАНИЮ.** Чтобы предотвратить потенциальную опасность, соблюдайте следующие инструкции при монтаже, эксплуатации и чистке продукта.

- 1. Приспособления** -- Используйте только приспособления/принадлежности, указанные изготовителем. Не используйте принадлежности, не рекомендованные изготовителем. Использование несоответствующих приспособлений может привести к поломке.
- 2. Вода** -- Для снижения риска возникновения пожара или поражения электрическим током не подвергайте данное изделие воздействию дождя или влаги. На изделие не должны попадать капли или брызги; недопустимо ставить на изделие предметы, наполненные жидкостью, например, вазы.
- 3. Пожар или взрыв** -- не используйте и не храните легковоспламеняющиеся или горючие материалы рядом с изделием. Это может привести к пожару или взрыву. Не ставьте открытое пламя, например свечи, сигареты или палочки для благовоний, на телевизор.
- 4. Вентиляция** -- При установке телевизора выдерживайте расстояние минимум 10 сантиметров между телевизором и другими предметами (стены, стенки ящиков и т.д.) для обеспечения надлежащей вентиляции. Ненадлежащая вентиляция может привести к пожару или проблемам с изделием, связанным с нагреванием его внутренней части.
- 5. Источник питания** -- Это изделие предназначено для использования перечисленных типов питания, указанных на этикетке. Если вы не знаете, какой тип источника питания в вашем доме, проконсультируйтесь с местной электрокомпанией.
- 6. Перегрузка** -- Не перегружайте стенные розетки, удлинители или разъемы другим оборудованием, так как это может создать риск пожара или поражения электрическим током.
- 7. Напряжение** -- перед установкой телевизора убедитесь, что выходное напряжение соответствует напряжению, указанному на заводской табличке изделия.
- 8. Вилки** -- Для большинства приборов рекомендуется, чтобы они использовали выделенную цепь, то есть одну розетку, питающую только этот прибор и не имеющую дополнительных разъемов или ответвлений.
- 9.** Вилка изделия используется для отключения устройства, после отключения изделие остается работоспособным.
- 10. Настенный монтаж** -- при установке изделия на стену не забудьте установить изделие согласно рекомендациям изготовителя. Это обеспечивает безопасность.
- 11. Подставка** -- не устанавливайте продукт на неустойчивую тележку, подставку, штатив или стол. Установка изделия на неустойчивой поверхности может вызвать падение изделия, что приведет к серьезным травмам, а также повреждению изделия.



# Предупреждение

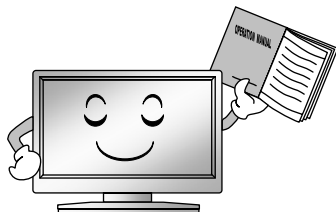
Всегда ставьте телевизор на мебель, которая может его выдержать. Убедитесь, что края телевизора не свисают с края мебели.

- 12. Проникновение предметов и жидкости** -- Никогда не помещайте в изделие предметы через вентиляционные ходы и отверстия. Внутри изделия есть высокое напряжение и вставка предмета может вызвать поражение электрическим током и/или короткое замыкание внутренних частей. По той же причине не допускайте попадания воды или жидкости на изделие.
- 13. Повреждения, требующие ремонта** -- Изделие должно обслуживаться только авторизованным и должным образом подготовленным специалистом. Открытие крышки (панели, кожуха) или другие самостоятельные попытки обслуживания могут привести к серьезным травмам или смертельному исходу от поражения электрическим током и увеличить риск возникновения пожара.
- 14. Запасные части** -- В случае, если изделие требует замены запасных частей, убедитесь, что обслуживающий специалист использует запасные части, указанные изготовителем, или части с теми же характеристиками и производительностью, что и оригинальные запасные части. Использование несанкционированных частей может привести к пожару, удару электрическим током и/или другой опасности.
- 15. Безопасные проверки** (Проверка безопасности???) -- После завершения сервисных работ или ремонта попросите техника выполнить проверки безопасности, чтобы убедиться, что изделие находится в надлежащем рабочем состоянии.
- 16. Дети** -- Не позволяйте детям играть с пластиковым пакетом-упаковкой от телевизора. Игра с пакетом может привести к удушью и ранению. Не позволяйте детям опираться на изделие или повисать на нем.
- 17. Антенна** -- Уберите антенну от линий высоковольтных электропередач и кабелей связи и убедитесь, что она надежно установлена. Если антенна касается линии электропередачи, контакт с антенной может привести к пожару, поражению электрическим током или травме.
- 18. Защита панели** -- Панель изделия изготовлена из стекла. Таким образом, она может треснуть при падении или ударе другими предметами. Будьте осторожны, чтобы не пораниться кусками разбитого стекла, если панель разбилась.
- 19. ** Это оборудование имеет класс II или двойную электроизоляцию. Оно было разработано таким образом, что не требует заземления для безопасной работы.
- 20.** Время выдержки телевизора при комнатной температуре до включения питания после транспортирования или хранения при пониженной температуре окружающей среды должно быть не менее 5 часов.

# Инструкции по технике безопасности

## ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

1. Прочтите данные инструкции.
2. Сохраните данные инструкции.
3. Учтите все предупреждения.
4. Следуйте всем инструкциям.



7. Не перекрывайте вентиляционные отверстия. Не следует препятствовать вентиляции, перекрывая вентиляционные отверстия такими предметами, как газеты, скатерти, шторы и т.д.



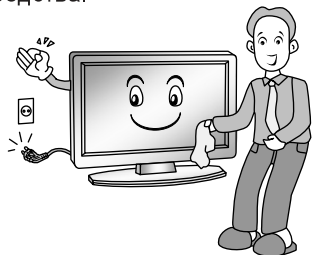
5. Не используйте изделие около воды.



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



6. Чистку производите только сухой тканью. Перед чисткой отключайте изделие от розетки. Не используйте жидкие или аэрозольные чистящие средства.



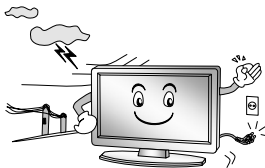
9. Не нарушайте функционирование полярной или заземляющей вилки. Полярная вилка имеет два контакта, один из которых шире, чем другой. Заземляющая вилка имеет два контакта и третий заземляющий контакт. Широкий контакт или третий штырек используется для обеспечения безопасности. Если вилка не подходит к розетке, обратитесь к электрику для замены устаревшей розетки.

## Инструкции по технике безопасности

10. Следите, чтобы на шнур питания не наступали, не защемляли, особенно вблизи вилок, розеток и точки, где они выходят из изделия.



13. Для дополнительной защиты данного изделия во время грозы или когда оно оставлено без присмотра и не используется длительное время отключите его от розетки и отключите силовой кабель.



11. Сообщите детям об опасности подыматься на мебель для управления телевизором.

12. Когда используется тележка, будьте осторожны при перемещении тележки/изделия, чтобы избежать травмы от опрокидывания. Внезапные остановки, чрезмерное усилие и неровный пол могут вызвать падение изделия с тележки.



14. При обслуживании обращайтесь к квалифицированному обслуживающему персоналу. Когда изделие повреждено каким-либо образом, например, поврежден шнур питания или вилка, пролита жидкость или в устройство попали предметы, попал дождь или влага, наблюдается ненормальная работа изделия или произошло падение, требуется обслуживание изделия.

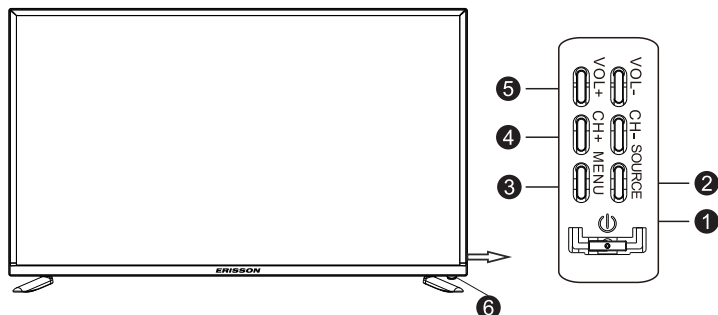


### ПРИМЕЧАНИЕ:

- ※ Иногда на экране могут появляться несколько неактивных пикселей как неподвижные точки синего, зеленого или красного цвета. Обратите внимание, что это не влияет на производительность вашего изделия.
- ※ Избегайте прикосновения к экрану или удержания вашего пальца (пальцев) напротив него длительный период времени. Это может создать эффект временных искажений экрана.
- ※ Не рекомендуется держать неподвижное изображение на экране длительное время, а также чрезвычайно яркие изображения, уменьшите "яркость" и "контраст" при их отображении.

# Управление телевизором

## Передняя панель



### 1. Кнопка **STANDBY**

Нажмите кнопку **STANDBY** чтобы включить или выключить телевизор.

### 2. Кнопка **SOURCE**

Нажмите кнопку **SOURCE** для входа в меню выбора источника сигнала.

### 3 Кнопка **MENU**

Нажмите кнопку **MENU** один раз для вывода системного меню на экран.

Нажмите кнопку **MENU** еще раз, для того чтобы скрыть системное меню.

### 4. Кнопка **+ CH -**

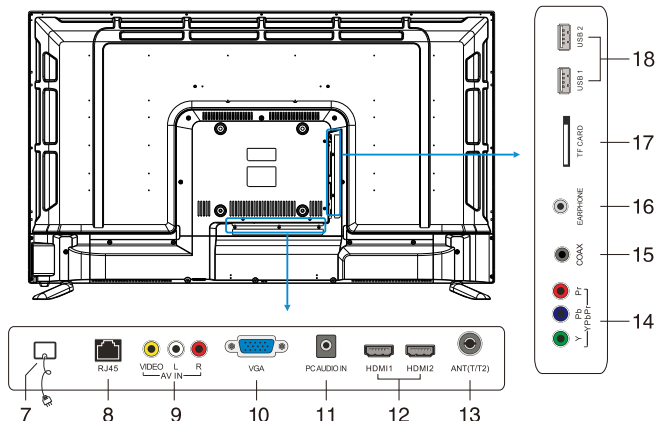
Переключение каналов в прямом и обратном направлении.

### 5. Кнопка **+ VOL -**

Увеличение/уменьшение громкости. Изменение значений параметров в режиме меню.

### 6. Светодиодный индикатор рабочего режима. Датчик инфракрасных лучей ДУ телевизора

## Задняя и боковая панель



7. Кабель питания

8. RJ45 (WLAN)

9. Вход комPOSITE видео/аудио AV in

10. Вывод видео VGA

11. Линейный аудиовход (PC)

12. HDMI

13. Разъем для подключения антенны

14. Компонентный видеовход

15. SPDIF

16. Выход на наушники

17. TF карта

18. USB порт

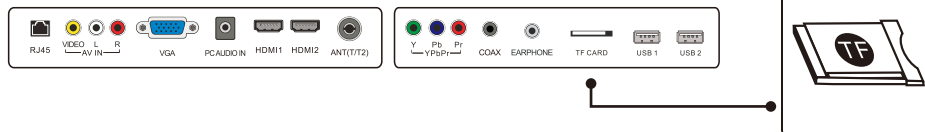
## ВНИМАНИЕ!

Перед подключением убедитесь, что все компоненты выключены.

Внимательно прочитайте инструкцию по подключению. В случае необходимости воспользуйтесь иллюстрациями.

Не подсоединяйте сетевой шнур телевизора к розетке до завершения всех подключений.

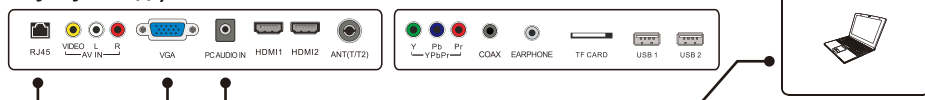
### Подключение модуля условного доступа CI+



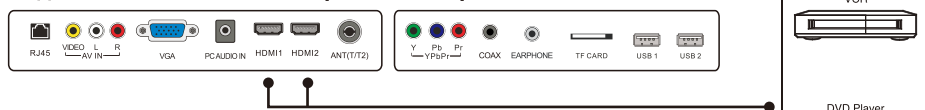
### Подключение эфирной антенны или кабельного телевидения



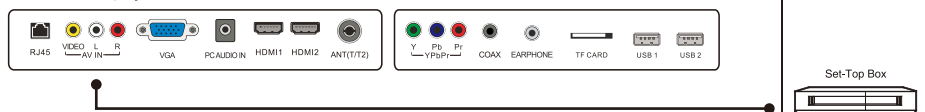
### Подключение источников через VGA порт (компьютер, ноутбук и т.д.)



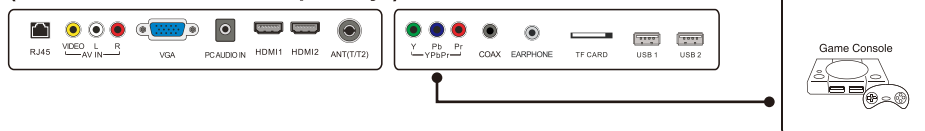
### Подключение источников через HDMI порт



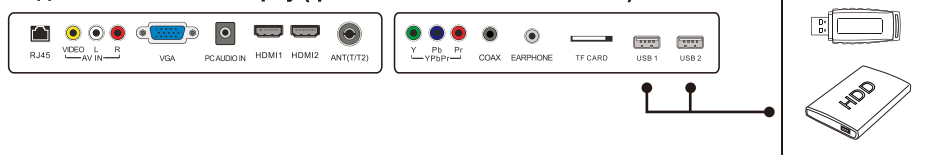
### Подключение источников через AV разъемы (композитное видео, стерео звук)



### Подключение источников через YPbPr/YCbCr разъемы (компонентное видео стерео звук)



### Подключение к USB порту (флешки и внешние USB HDD)



# Начало работы

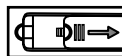
## Использование пульта дистанционного управления

При использовании пульта дистанционного управления используется инфракрасный (ИК) датчик на телевизоре. Если предмет находится между пультом дистанционного управления и датчиком на изделии, оно может не работать.

- ◆ Направьте пульт дистанционного управления на ИК датчик телевизора.
- ◆ При использовании телевизора в ярко освещенном месте ИК датчик пульта дистанционного управления может не работать должным образом.
- ◆ Рекомендуемое эффективное расстояние для использования пульта дистанционного управления составляет 7 м.

## Установка элементов питания в пульт

1. Откройте крышку в задней части пульта дистанционного управления.



2. Установите два элемента питания типа AAA.

Убедитесь, что соблюдена полярность согласно схеме в отсеке (на крышке аккумуляторного отсека).



3. Установите крышку.

## Замена элементов питания

Когда вам будет нужно устанавливать элементы питания в пульт дистанционного управления, делайте это согласно инструкции, приведенной ниже.

Когда элементы питания разряжаются, рабочее расстояние пульта значительно сокращается, и вам нужно их заменить.

### Примечания по использованию элементов питания:

Использование неправильного типа элементов питания может вызвать утечку химических веществ и/или взрыв. Примите во внимание следующее:

- ◆ Всегда проверяйте, вставлены ли элементы питания с учетом полярности, как показано на крышке аккумуляторного отсека (в отсеке)???
- ◆ Разные типы элементов питания имеют различные характеристики. Не используйте одновременно различные типы.
- ◆ Не используйте одновременно старые и новые элементы питания. Это сократит срок службы и/или вызовет утечку.
- ◆ Замените элементы питания, как только они перестанут работать.
- ◆ Химические вещества, вытекающие из них, могут вызвать раздражение кожи. Если из элементов питания просачиваются химические вещества, немедленно вытрите их сухой тканью.
- ◆ Элементы питания могут иметь более короткий срок службы из-за условий хранения. Вынимайте их всякий раз, когда предполагаете, что пульт

## Начало работы

дистанционного управления не будет использоваться в течение длительного периода.

- ◆ Элементы питания (аккумуляторный блок или установленные аккумуляторы) не должны подвергаться чрезмерному нагреванию от источников вроде солнца, огня или подобных.

### ВНИМАНИЕ!






**При неправильной установке литиевых батарей возможен взрыв. Батареи заменять батареями того же или аналогичного типа**

# Пульт дистанционного управления

Оригинальный пульт дистанционного управления имеет следующие кнопки:

## Определение кнопок на пульте дистанционного управления:



- (1) STANDBY  
Клавиша включения/выключения дежурного режима телевизора.
- (2) MUTE  
включение/выключение звука.
- (3) ASPECT  
Выбор формата экрана (масштабирование).
- (4) AUDIO  
Выбор формата вывода звука/звуковых дорожек.
- (5) DISPLAY  
Отображение информации о канале/сигнале.
- (6) 0-9  
Цифровые клавиши выбора номера телеканала.
- (7) RETURN  
Возврат к предыдущему просмотренному каналу.
- (8) SLEEP  
Установка таймера сна.
- (9) VOL +/-  
Увеличение/уменьшение громкости звука.
- (10) P. MODE  
Выбор предустановки изображения.
- (11) S.MODE  
Выбор предустановки звука.
- (12) CH +/-  
Переход на следующий/предыдущий ТВ канал по списку.
- (13) MOUSE  
Нажмите для использования виртуальной мышки.
- (14) HOME  
Выход на рабочий стол телевизора.
- (15) BACK /   
Используйте для удаления файла.
- (16) EPG  
Вызов телегида ЦТВ телеканалов.
- (17) SOURCE  
Выбор источника входящего сигнала.
- (18)      
Навигационные клавиши управления меню.
- (19) OK  
Подтверждение операции или переход к след. меню.



(20) MENU

Вызов основного меню или возврат к предыдущему подменю.

(21) EXIT

Выход из основного меню.

(22) Цветные клавиши.

Доступ к возможным доп.операциям в различных меню.

(23) TEXT (Телетекст)

Включение/выключение телетекста.

(24) INDEX (Телетекст)

Переход к основной странице телетекста.

(25) HOLD

Удержание или возобновление чередования страниц.

(26) SUBPAGE (Телетекст)

Вывод подстраниц телетекста.

(27) MIX (Телетекст)

Прозрачное наложение ТВ и телетекст изображения.

(28) REVEAL (Телетекст)

Вывод скрытой информации телетекста.

(27) 【▶||】

Воспроизведение файла/постановка на паузу.

(30) 【◀◀/▶▶】

Перемотка назад/вперед внутри файла.

(28) 【■】

Полная остановка воспроизведения.

(29) 【◀◀/▶▶】

Переход на следующий/предыдущий файл.

(33) SIZE (Телетекст)

Увеличение размера телетекст страницы для комфортного просмотра.

(34) SUBTITLE

В ЦТВ режиме – выбор возможных субтитров при трансляции программы. В телетекст режиме – отображение номера страницы (P.100). Обе функции доступны при условии, если их поддерживает телесигнал.

(35) CANCEL (Телетекст)

Отмены выбранной операции.

(36) TV/RADIO

Переключение на прослушивание ЦТВ радиопрограмм или возврат к просмотру ЦТВ телеканалов.

(37) TIMESHIFT

Вызов отложенного просмотра ЦТВ каналов. Нажмите для запуска/паузы отложенного просмотра. Нажмите клавишу [TIMESHIFT] для возврата к нормальному просмотру телеканалов.

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

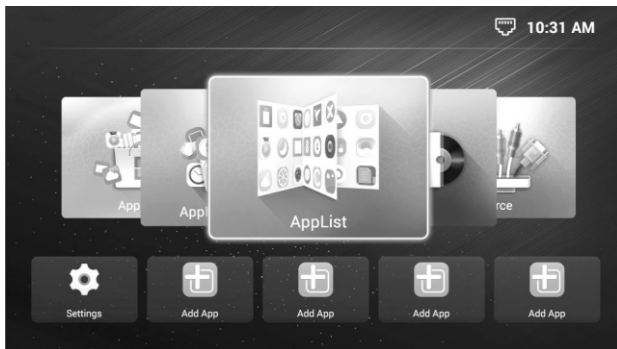
- ※ Кнопки, не упомянутые здесь, не используются.
- ※ Все рисунки в данном руководстве приведены для примера, фактическое изделие может отличаться от приведенного на иллюстрации.



## ОСНОВНОЕ МЕНЮ

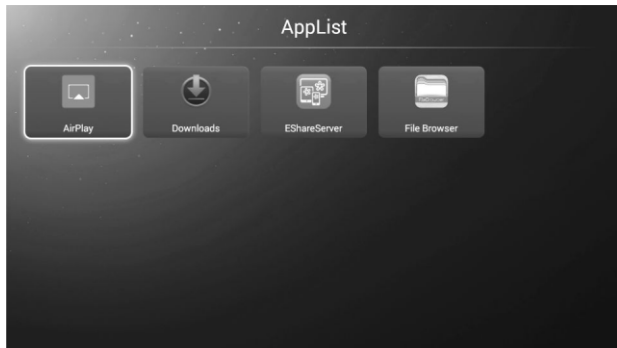
Основное меню изображено на рисунке ниже.

Нажмите ◀/▶ ▲/▼ для выбора вкладок и параметров.



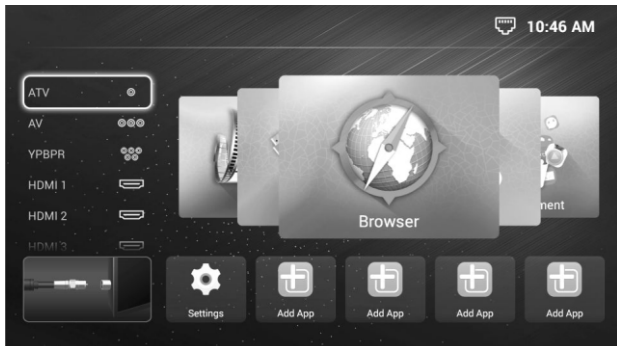
Приложения  
Настройки  
Доб. Прил.

Нажмите ОК для входа во вкладку/подменю для изменения параметров.



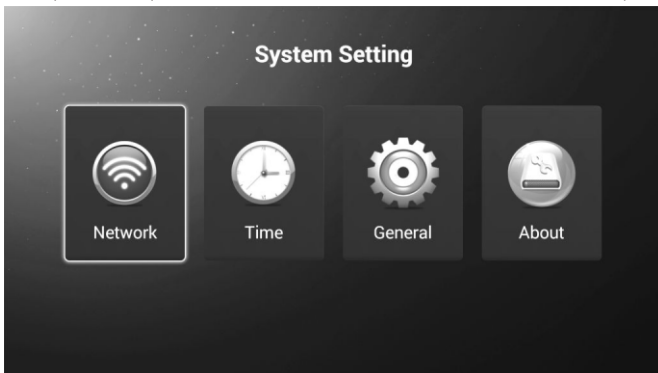
Приложения  
AirPlay  
Загрузки  
EShareServer  
Проводник

Нажмите [SOURCE] и выберите источник внешнего сигнала.



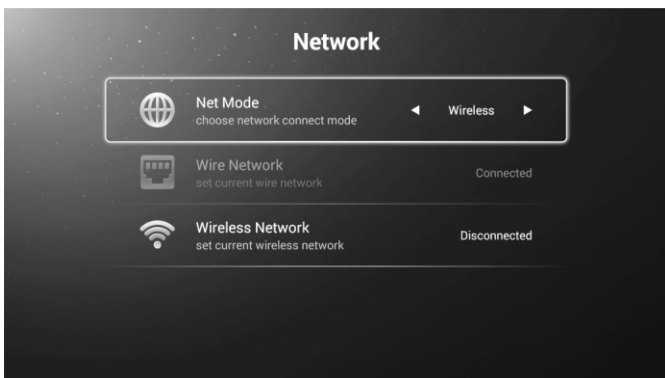
## Системные настройки

Выберите «Настройки» в основном меню для входа в Системные настройки.



Системные настройки  
Сеть  
Время  
Общее  
О версии

## Сеть



Сеть  
Режим сети  
Беспроводной  
выберите режим соединения

Проводная сеть (LAN)  
Соединено  
установка проводной сети

Беспроводная сеть  
Разъединено  
установка беспроводной сети

## Беспроводная сеть

Выберите WiFi (беспроводную сеть) и введите пароль для соединения.



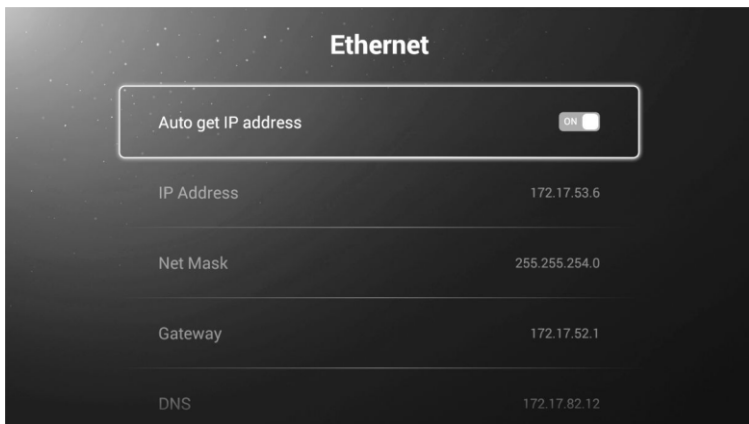
Wi-Fi  
WPS доступен



Показать пароль  
Соединить  
Ввод

## Проводная сеть

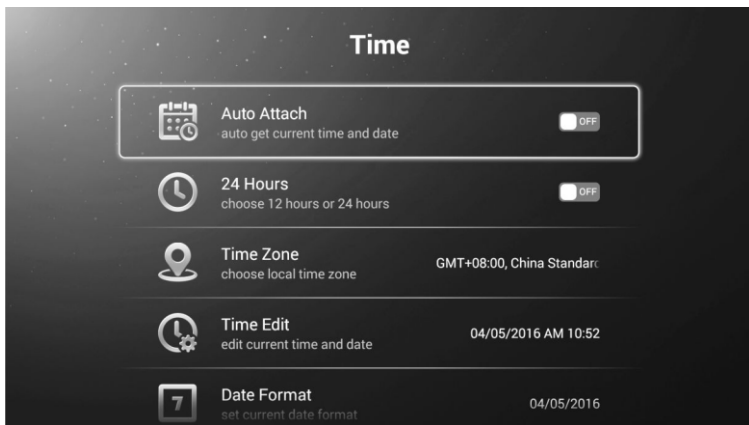
Вставьте Ethernet кабель (в разъем RJ45) и выберите автоматический IP адрес для Ethernet соединения.



Авто IP адрес ВКЛ  
IP адрес  
Сетевая маска  
Шлюз  
DNS

## Время

Нажмите ◀▶ для установки времени.



**Автоопределение** Автоматическая установка текущей даты/времени (по сети).

**24 часа** Выбор 12-ти или 24-х часового режима.

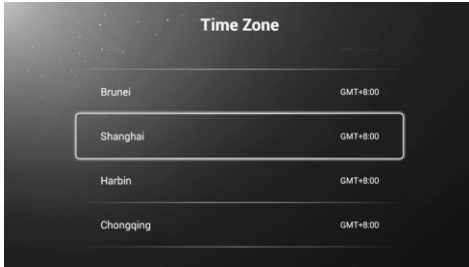
**Часовой пояс** Выбор часового пояса.

**Редактирование** Редактирование текущего времени и даты.

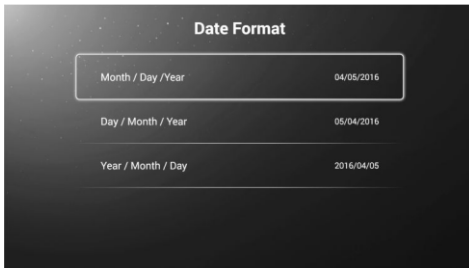
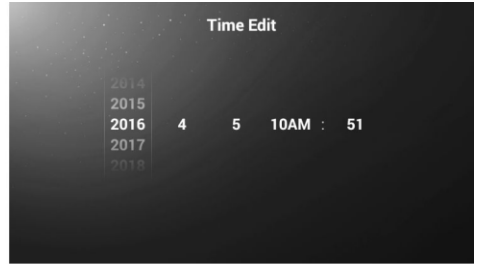
**Формат даты** Установка формата даты.

## ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Часовой пояс. Бруней, Шанхай, Харбин, Чунцин



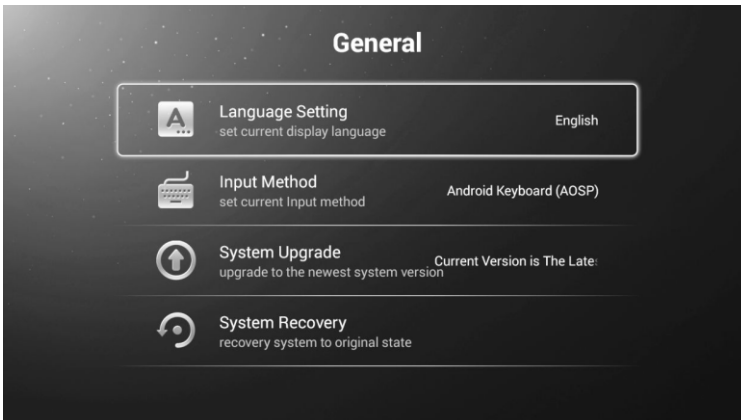
Установка времени



Формат даты  
Месяц/День/Год  
День/Месяц/Год  
Год/Месяц/День

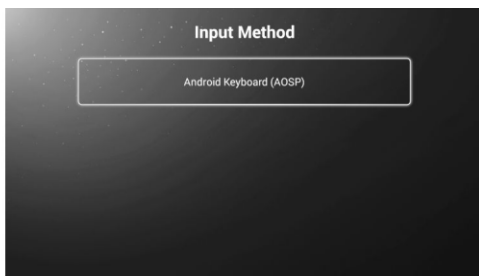
## Общее

Выберите «Общее» для изменения общих настроек.



## ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

<b>Язык</b>	Выбор языка отображения меню.
<b>Способ ввода</b>	Выбор способа ввода символов.
<b>Обновление ПО</b>	Обновление программного обеспечения.
<b>Сброс системы</b>	Восстановление системы к заводским настройкам



Сброс настроек.  
Будут удалены все данные с внутренней памяти устройства  
Отмена Сбросить

## Версия

Информация о модели/памяти/программном обеспечении телевизора.



Доступный объем  
отображение свободного  
объема памяти

Андроид версия  
отображение версии  
Андроид системы

Модель  
отображение названия  
модели

MAC адрес LAN  
отображение mac-адреса  
проводной сети

MAC адрес Wi-Fi  
отображение mac-адреса  
беспроводной сети

## USB мультимедиа плеер

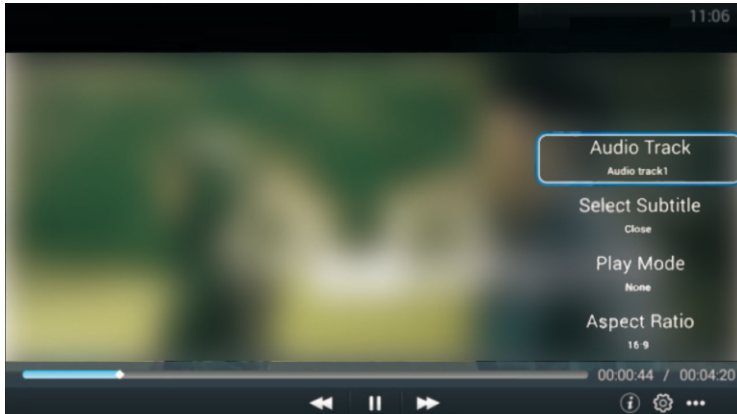
### Мультимедиа

Выбор типа мультимедиа-контента для воспроизведения.



USB устройство  
Видео  
Музыка  
Фото  
Папки  
  
Внутренняя  
память

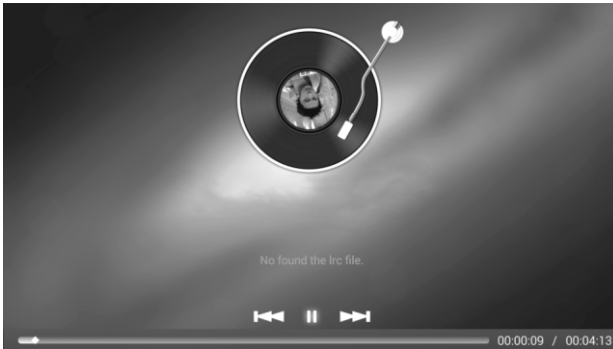
Выберите тип «Видео» и нажмите клавишу [OK] для входа.



Аудиотрек  
Субтитры  
Режим повтора  
Формат экрана

## Музыка

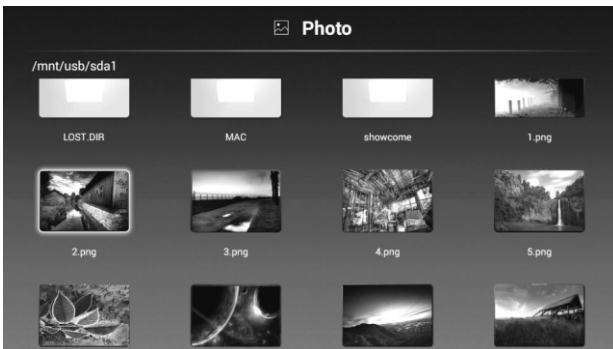
Стрелками ◀▶ выберите вкладку «Музыка».



Не найден файл \*.lrc

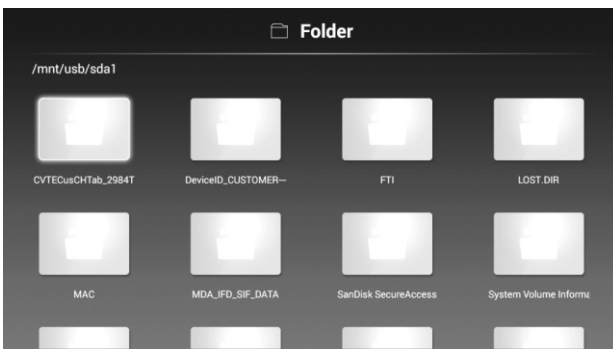
## Фото

Стрелками ◀▶ выберите вкладку «Фото».

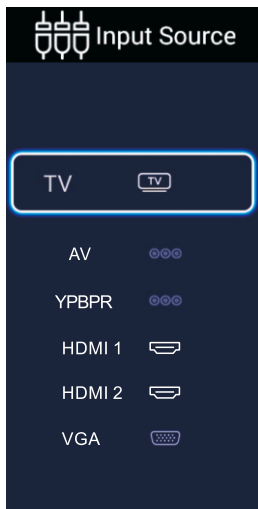


## Папки

Стрелками ◀▶ выберите вкладку «Папки».



## Источник сигнала

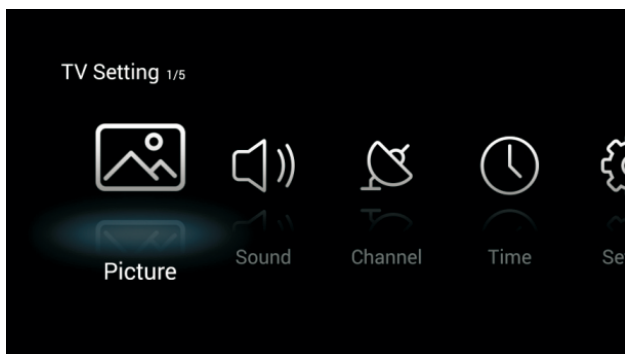


После присоединения всех необходимых кабелей и включения внешних устройств и телевизора, нажмите клавишу [INPUT] или [SOURCE] и стрелками ▲/▼ выберите соответствующий тип источника сигнала, который вы хотите посмотреть в данный момент. Нажмите [OK/ENTER] для подтверждения выбора.

## Настройка телевизионных параметров.

Нажмите клавишу [MENU] для входа в ТВ настройки.

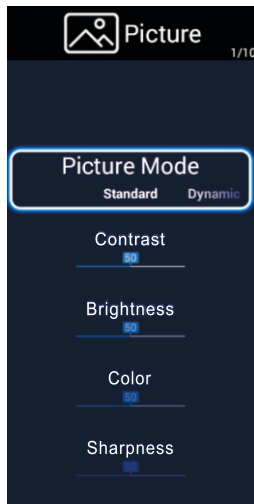
### Настройка меню «Изображение».



ТВ настройка  
Изображение  
Звук  
Канал  
Время



Нажмите [OK] для входа в «Изображение».



### Предустановка изображения.

Текущий параметр подсвечен. Нажмите [OK] для входа в подменю для выбора одного из следующих значений:

**Динамический** → **Стандарт** → **Мягкий** → **Пользователь**.

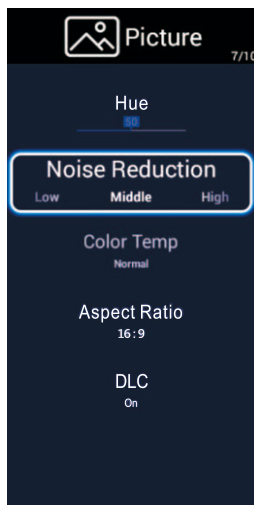
**Контраст.** Регулировка контрастности изображения.

**Яркость.** Регулировка яркости изображения.

**Цвет.** Регулировка интенсивности цветов изображения.

**Резкость.** Регулировка резкости изображения.

Обратите внимание, что регулировки контраста, яркости, цвета и резкости изображения возможны только в режиме «Пользователь».



**Оттенок.** Регулировка оттенков (Красный, Зеленый, Синий) изображения. Доступно только при системе цветности NTSC.

### Шумоподавление (Выкл./Низк./Средн./Выс.).

Оптимизация сигнала для различных зон приема; уменьшение помех от уличного шума.

### Цветовой тон

Выбор наиболее приятных цветовых оттенков для просмотра.

**Холодный** Дает легкий синеватый оттенок белому цвету.

**Средний** Отображение естественного белого цвета.

**Теплый** Делет легкий розовый оттенок белому цвету.

### Формат экрана.

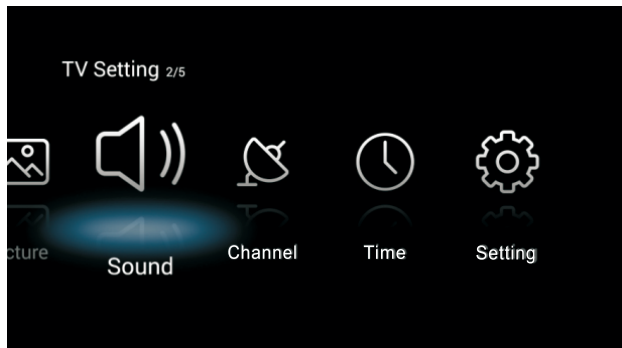
Выбор соответствующего режима соотношения сторон экрана (4:3/16:9/Масштаб1/Масштаб2).

### DLC (динамическая контрастность).

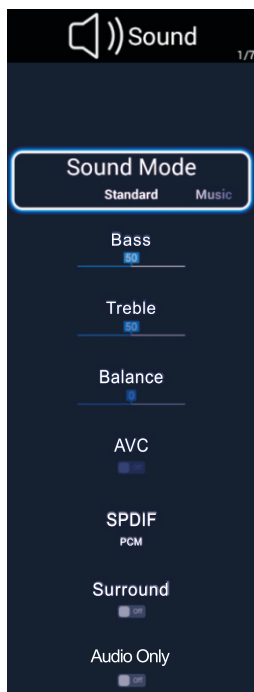
Включение/выключение функции динамической контрастности, которая регулирует яркость картинки в зависимости от демонстрируемых фрагментов/сцен.

## Настройка меню «Звук».

С помощью клавиш ◀/▶ выберите меню «Звук».



Для изменения параметра, нажмите ОК, далее стрелками ◀/▶ выберите желаемое значение.



### Предустановка звука.

Выбор типа предустановки звука осуществляется в следующей последовательности: **Стандарт** → **Музыка** → **Кино** → **Спорт** → **Пользователь**.

Регулировка высоких и низких частот возможна только в режиме «Пользователь».

### Низкие частоты (бас).

Настройка уровня звучания низких частот.

### Высокие частоты (дискант).

Настройка уровня звучания высоких частот.

### Баланс.

Настройка распределения звука между правым и левым динамиками.

### AVC (автоуровень громкости).

Стрелками ◀/▶ включите или выключите автоматическое регулирование громкости. Эта функция контролирует громкость звука в жестко заданном диапазоне, сглаживая расхождения между слишком громкими или тихими уровнями звукового сигнала. Во время рекламной паузы или переключения на другой канал вы не замените изменения уровня громкости.

### SPDIF.

Настройка коаксиального цифрового аудиовыхода (COAX OUT). Выберите режим аудиовыхода для передачи звука на внешний усилитель. OFF - отключение цифрового аудиовыхода.

RAW - подключение телевизора к усилителю со встроенным цифровым декодером (Dolby Digital, MPEG). Звуковые форматы под существующие декодеры будут передаваться к усилителю напрямую, без преобразований.

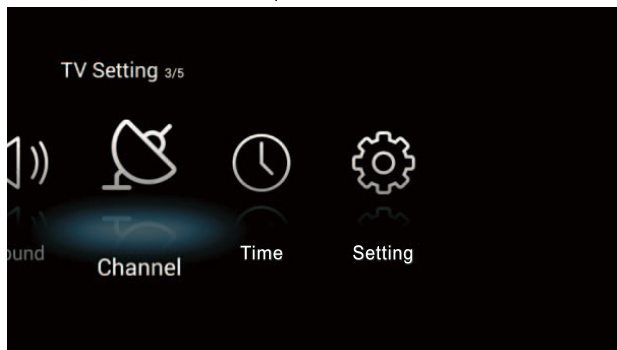
PCM - подключение усилителей без встроенных цифровых декодеров. Будет смодулирован двухканальный цифровой сигнал для передачи на усилитель.

### Surround (объемный звук).

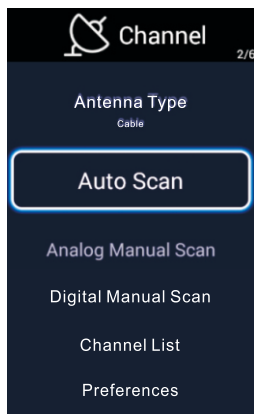
Включение/выключение эффекта объемного звучания за счет настроек эквалайзера.

## Настройка меню «Канал».

С помощью клавиш ◀/▶ выберите меню «Канал».



Для изменения параметра, нажмите ОК, далее стрелками ◀/▶ выберите желаемое значение.



### Тип антенны.

Выбор типа подключения антенны: эфирный или кабельный сигнал.

В случае приема цифровых телеканалов «эфир» означает прием DVB-T2 сигнала, а «кабель» - DVB-C сигнала.

### Автопоиск.

Автоматическое сканирование и сохранение телеканалов в память телевизора.

### Ручной поиск АТВ.

Ручной поиск по частоте и настройка аналоговых (АТВ) телеканалов.

### Ручной поиск ЦТВ.

Ручной поиск по частоте и настройка аналоговых (ЦТВ) телеканалов.

### Список каналов.

Отображение списка всех пойманных телеканалов. С помощью навигационных клавиш вы можете перемещаться внутри этого списка.

### Предпочтения.

Выберите желаемые настройки аудиодорожки для просмотра телеканалов (если телесигнал поддерживает эту возможность).

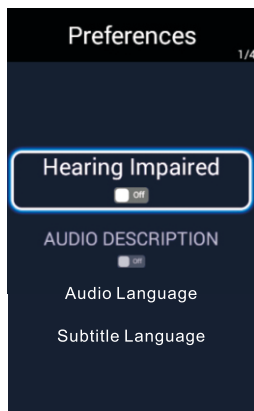
### Предпочтения (доп. настройки аудио).

#### Для слабослышащих.

Данная функция работает только если цифровой телеканал поддерживает эту возможность. К сигналу телеканала может быть добавлена специальная дорожка, где диктор поясняет все события происходящие на экране.

#### Аудиосубтитры.

Данная функция работает только если цифровой телеканал поддерживает эту возможность. К сигналу телевизора могут быть добавлены специальные субтитры, дублирующие все диалоги на экране.



#### Предпочтения

Для слабослышащих

Аудиосубтитры

Язык аудио

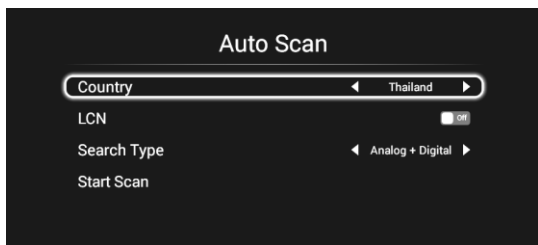
Язык субтитров

### Автопоиск.

Сканирование и сохранение в память ТВ всех доступных телеканалов.

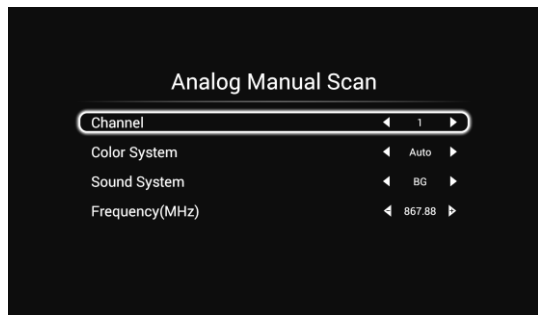
Стрелками ▲/▼ выберите «Автопоиск» и нажмите ОК для запуска.

Если вы хотите остановить поиск, нажмите клавишу EXIT.



Автопоиск.

Страна, LCN, Тип поиска, Запуск поиска.



### Ручной поиск АТВ каналов.

#### Канал.

Выбор номера текущего телеканала.

#### Система цветности.

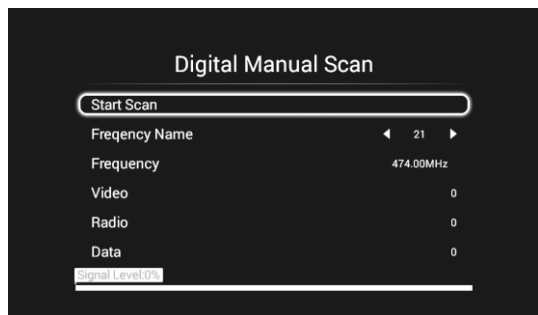
Выберите систему цветности, характерную для вашей страны. Для России используйте значение АВТО или SECAM.

#### Система звука.

Выберите систему звука телевидения, характерную для вашей страны. Для России используйте значение АВТО или DK.

#### Частота.

Ввод частоты телеканала.



### Ручной поиск ЦТВ каналов

Запуск поиска

Номер канала

Частота

Видео

Радио

Дата

Уровень сигнала


## ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ




Стрелками ◀/▶ выберите «Список каналов».

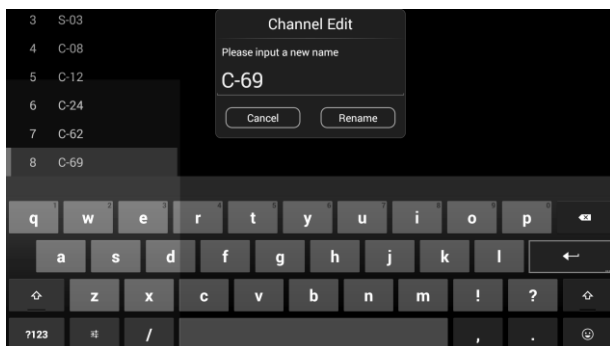
 Нажмите для редактирования списка каналов.

 Нажмите для удаления выбранного канала.

 Нажмите для переименования канала. Используйте навигационные клавиши ◀/▶/▲/▼ для выбора нужного символа.

 Нажмите для пропуска выбранного канала. Ваш ТВ будет пропускать такой телеканал автоматически при переключении каналов с помощью клавиши CH+/-.

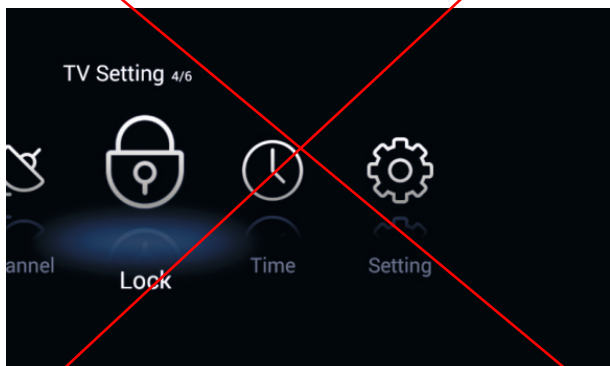
Список каналов  
Редактирование  
Удалить  
Переименовать  
FAV (Избранное).



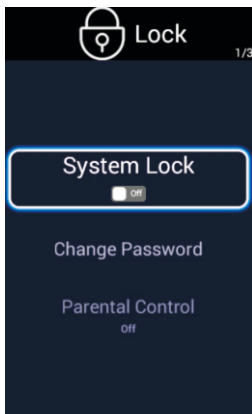
Редактирование канала  
Пожалуйста, введите новое имя  
Отменить Переименовать

### ~~Настройка меню «Блокировка».~~

~~С помощью клавиш ◀/▶ выберите меню «Блокировка».~~



Для изменения параметра, нажмите ОК, далее стрелками ◀/▶ выберите желаемое значение.



### Блокировка системы.

Включение/выключение режима блокировки системы.

### Сменить пароль.

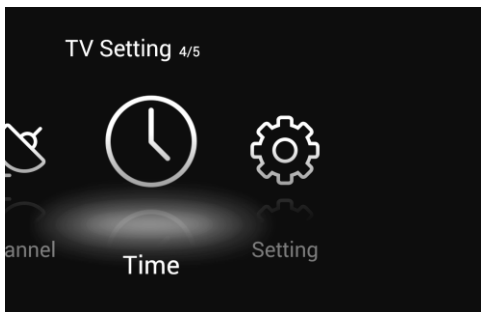
Изменить пароль на вход в блокировку системы.

### Родительский контроль.

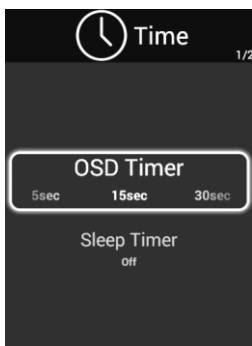
Вы можете установить блокировку на просмотр телепрограммы в зависимости от возраста ребенка. Введите возраст ребенка.

## Настройка меню «Время».

С помощью клавиш ◀/▶ выберите меню «Время».



Для изменения параметра, нажмите ОК, далее стрелками ◀/▶ выберите желаемое значение.



### Время меню.

Настройка времени отображения меню на экране телевизора. Стрелками ◀/▶ выберите одно из следующих значений: выкл., 5 сек., 15 сек., 30 сек.

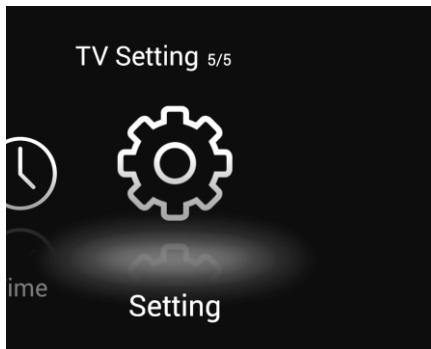
### Таймер сна.

Установка таймера на автоматическое принудительное отключение телевизора.

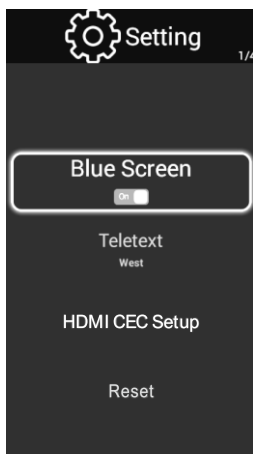
Выберите параметр и стрелками ◀/▶ установите его значение: выкл., 15 мин., 30 мин., 45 мин., 60 мин., 90 мин., 120 мин., 240 мин.

## Настройка меню «Функции».

С помощью клавиш ◀/▶ выберите меню «Функции».



Для изменения параметра, нажмите ОК, далее стрелками ◀/▶ выберите желаемое значение.



### Синий экран.

Если опция включена и ТВ не принимает сигнал с внешнего источника, тогда на экране появится синяя заставка. В противном случае в ATV режиме будет наблюдаться «снежная», а в других режимах - черная заставка.

### Телетекст.

Выбор буквенной кодировки отображения телетекста для цифровых/аналоговых телеканалов.

### HDMI CEC.

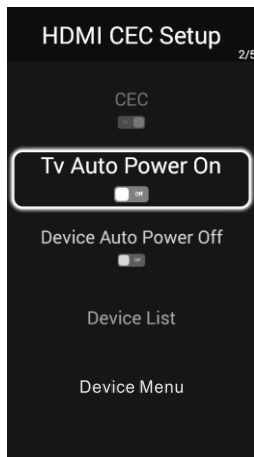
Включение/выключение HDMI CEC режима совместимости устройств.

### Сброс.

Сброс всех настроек к заводским значениям по умолчанию.

## Настройка HDMI CEC режима.

С помощью клавиш ▲/▼ выберите HDMI CEC режим.

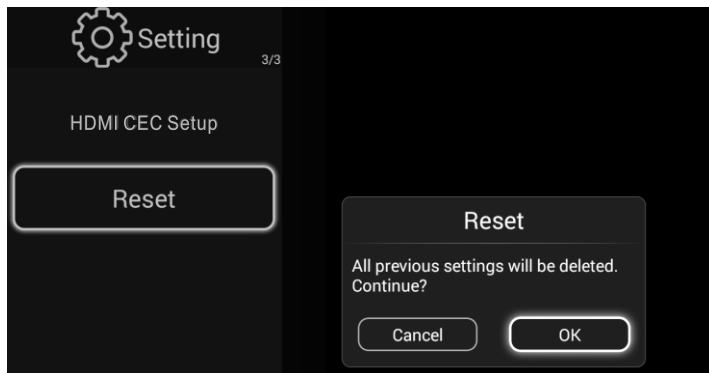


CEC – это встроенная функция интерфейса HDMI, которая разработана, чтобы пользователь мог управлять несколькими устройствами (до 10) всего лишь одним пультом дистанционного управления (например от телевизора). Так же CEC позволяет некоторым устройствам настраивать друг друга без участия пользователя.

- ТВ автовключение
- Автовыключение устройства
- Список устройств
- Меню устройства

## Сброс.

Если это необходимо, с помощью клавиш ▲/▼ сбросьте все настройки к заводским значениям по умолчанию.



Сброс  
Все предыдущие  
настройки будут  
удалены.  
Продолжить?

Отмена ОК.



# Руководство по поиску и устранению неисправностей

## Поиск и устранение неисправностей

Когда вы встретите следующие общие проблемы, их можете диагностировать и решить самостоятельно без помощи специалистов.

Признаки неисправности	Возможная причина	Методы устранения
Нет изображения, звука, индикатор не горит	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Шнур питания не подключен</li> <li>2. Питание выключено</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Подключите шнур питания</li> <li>2. Включите питание</li> </ol>
Изображение и звук имеют аномалии	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Контрастность, четкость и цвет настроены неправильно</li> <li>2. Неправильно установлена система цветности</li> <li>3. Неправильно настроена звуковая система</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Отрегулируйте контрастность, четкость и цвет</li> <li>2. Задайте систему цветности согласно стандарту вещания страны</li> <li>3. Настройте звуковую систему согласно стандарту вещания страны</li> </ol>
Рисунки с пятнами или снегом	Источник сигнала низкого качества или кабель низкого качества	Используйте качественный шнур для сигнала
Нет изображения, звука, индикатор зеленый или синий	Звук на минимальном значении или телевизор в немом режиме.	Отрегулируйте громкость
	Сигнальный кабель подключен неправильно.	Подключите сигнальный кабель правильно
Отображается синий экран и режим AV (аудиовизуальный)	Отсутствует входной сигнал или видеокабель не подключен или подключен неправильно	Правильно подключите видеокабель
Изображение неясное, дрожит или содержит черные горизонтальные полосы (в режиме ПК)	Изображение в режиме ПК настроено неправильно.	Войти в меню экрана, выберите пункт Auto Adjust (Автонастройка) для выполнения автоматической калибровки и настройте фазу, чтобы решить проблему
Изображение от ПК расположено не по центру		

# Руководство по поиску и устранению неисправностей

Отсутствует звук	Отсутствует входной аудиосигнал или аудиокабель подключен неправильно	Правильно подключите аудиокабель
Изображение от ПК имеет неправильный цвет	Цветовая температура установлена неверно	Настройте цветовую температуру или выберите настройки исходных цветов
При источнике HDMI снежные пиксели при полном экране	Источник не стандартный	Снова подключите кабель HDMI
Не работает пульт дистанционного управления	Элементы питания установлены неправильно или разрядились	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Убедитесь, что полярность соблюдена.</li><li>2. Проверьте, есть ли зазор между элементами питания и пружинами</li><li>3. Замените элементы питания</li></ol>

## Перечень повреждений, не допускающих дальнейшую эксплуатацию телевизора

Сетевой шнур или вилка повреждены;

Экран телевизора поврежден;

При попадании в телевизор влаги;

После падения телевизора;

Если телевизор не работает должным образом после того как Вы обратились в раздел по устранению неисправностей.

## Обслуживание

Могут быть предотвращены неисправности, появляющиеся на ранних этапах. Тщательная и регулярная чистка может продлить срок эксплуатации вашего телевизора. Не забудьте выключить питание и отсоедините кабель питания перед началом чистки.

### Чистка экрана

1. Есть отличный способ убрать пыль с вашего экрана на некоторое время. Смочите мягкую ткань в смеси теплой воды и смягчителя ткани или моющего средства. Отожмите ткань почти до сухого состояния, затем протрите ею экран.
2. Убедитесь, что избыток воды не попал на экран, дайте ему высохнуть на воздухе до включения телевизора.

### Чистка корпуса

Чтобы удалить грязь или пыль, протрите корпус мягкой, сухой, безворсовой тканью. Не используйте влажную ткань.



Если вы планируете оставить ваш телевизор в отключенном режиме на длительное время (например, во время отпуска), желательно отсоединить кабель питания для защиты от возможного повреждения молнией или выбросами напряжения.

# Технические характеристики

Модель	49ULES85T2SM	55ULES85T2SM
Размер экрана по диагонали	49" ( 125 см)	55" ( 140 см)
Напряжение питания сети / частота тока	110-240 В~ 50 Гц	110-240 В~ 50 Гц
Максимальная звуковая мощность канала звукового сопровождения (Лев. + Прав.)	8 + 8 Вт	8 + 8 Вт
Габаритные размеры (Д x Ш x В)	1115x248x690 мм	1244x248x761 мм
Масса нетто	9,9 кг	13,5 кг
Разрешение экрана	1920x1080	1920x1080
Максимальная яркость экрана	230 кд/м <sup>2</sup>	230 кд/м <sup>2</sup>
Контраст (статический)	4000:1	4000:1
Максимальный угол обзора (гориз. / вертик.)	176 / 176 град.	176 / 176 град.
Тип шнура питания	Несъемный	Несъемный

Декодируемые системы:

DTV: DVB-C/T/T2

TV: PAL / SECAM (BG / DK / I)

AV: PAL,NTSC,SECAM

Декодируемые цифровые стандарты вещания:

DVB-T / T2: 174 - 230 МГц; 470 - 860 МГц

Количество аналоговых телевизионных каналов в памяти: 99

Количество цифровых телевизионных каналов в памяти: > 900

Телетекст 1000 страниц

Антенный вход 75 Ом

## Условия эксплуатации:

Температура воздуха от 15 до 35 °С

Относительная влажность воздуха от 45 до 75 %

Атмосферное давление от 86 до 106 кПа (от 650 до 800 мм рт. ст.)

Срок службы 3 года

*Производитель оставляет за собой право изменять характеристики товара, его внешний вид и комплектность без предварительного уведомления продавца.*

## ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Упакованные телевизоры допускается транспортировать всеми видами транспорта в условиях, соответствующих группе 5 ГОСТ 15150 – 69 при температуре окружающего воздуха от + 50 до – 40 °С и относительной влажности воздуха от 75 до 100 %.

Хранение телевизоров должно осуществляться в условиях группы 1 по ГОСТ 15150 – 69 при температуре окружающего воздуха от + 5 до + 40 °С и отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.

*Информация о наименовании и местонахождении изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), телефон для связи с ним, а также месяц и год изготовления технического средства указаны в гарантийном талоне и листе-вкладыше со списком авторизованных сервисных центров.*

## Комплект поставки

Телевизор, шт. ....	1
Стойка, комплект .....	1
Пульт дистанционного управления (ПДУ), шт. ....	1
Элемент питания ПДУ, шт. ....	2
Эксплуатационная документация, комплект .....	1
Индивидуальная упаковочная тара, комплект .....	1

## УТИЛИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ



После окончания срока службы данное изделие подлежит сдаче в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации.

Обеспечивая правильную утилизацию, вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения.

Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного вида аппаратуры можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.

### Установка

#### Крепление на стену

Для крепления на стену на задней панели телевизора имеются 4 отверстия под винты. Для крепления телевизора следует использовать настенный кронштейн (кронштейн в комплект поставки не входит и приобретается отдельно). Производитель не несет ответственности за неправильно выполненный монтаж, повлекший повреждение телевизора.

**Средства для монтажа аппаратуры на стене или потолке должны быть достаточными для выполнения своей функции.**

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Во избежание повреждений надежно закрепите аппарат на стене в соответствии с требованиями инструкции по установке.

*Все иллюстрации в настоящем руководстве по эксплуатации представлены схематически.*

*Реальное изображение телевизора и комплектации может отличаться от указанного.*

#### Установка на подставку

Поместите телевизор на твердую плоскую поверхность. Прикройте экран мягкой тканью во избежание его повреждения. Наденьте прорези подставки на крепежные элементы выступающей части в задней нижней части корпуса телевизора до щелчка, затем прикрепите подставку с помощью четырех винтов, как показано на рисунке ниже.

