

**РУКОВОДСТВО  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

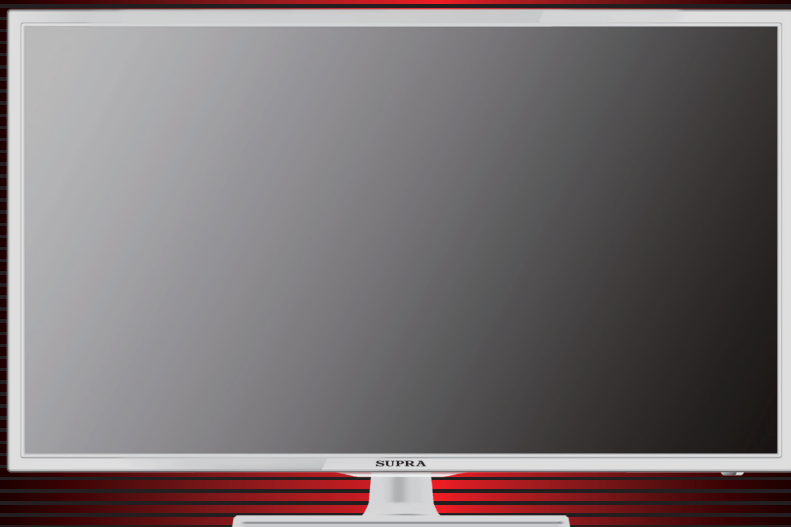
**SUPRA**

**Just SUPER!**

**STV-LC19T551WL**

**STV-LC22T551FL**

**ЖК-ТЕЛЕВИЗОР НА СВЕТОДИОДНОЙ ПОДСВЕТКЕ**



# СОДЕРЖАНИЕ

---

|                                                   |    |
|---------------------------------------------------|----|
| Меры безопасности и меры предосторожности .....   | 3  |
| Общий вид устройства .....                        | 7  |
| Пульт дистанционного управления .....             | 8  |
| Первоначальные настройки .....                    | 10 |
| Базовые функции .....                             | 11 |
| Меню настроек телевизора .....                    | 12 |
| Настольный и настенный монтаж .....               | 18 |
| Возможные неполадки и способы их устранения ..... | 19 |
| Безопасная утилизация .....                       | 22 |
| Технические характеристики .....                  | 22 |
| Комплектация .....                                | 22 |

## Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой Supra.

Мы рады предложить Вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Мы уверены, что Вы будете довольны приобретением изделия от нашей фирмы.

Внимательно изучите данное руководство по эксплуатации. Перед началом эксплуатации телевизора все положения данного руководства должны быть прочитаны и поняты. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

## ВНИМАНИЕ:

**Телевизор находится под высоким напряжением! Во избежание поражения электрическим током не пытайтесь разобрать телевизор или устранить неисправность самостоятельно. Обращайтесь за помощью в сертифицированные специализированные сервисные центры.**



Этот значок указывает на то, что телевизор находится под высоким напряжением и возможно поражение электрическим током.



Этот значок указывает на важные инструкции по использованию устройства, отраженные в руководстве по эксплуатации.

# МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

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

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

Данное руководство нужно сохранить, чтобы обращаться к нему в дальнейшем.

Обращайте особое внимание на предупреждения, размещенные на корпусе телевизора и в данном руководстве.

Следуйте всем указаниям, приведенным в данном руководстве.

Применяйте только рекомендованные производителем приспособления и аксессуары.

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

При подключении телевизора для соблюдения мер безопасности не используйте розетки устаревшего типа (без заземления). Подсоединение производится с использованием полярной вилки или вилки с заземляющими контактами к заземленным розеткам.



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



Если вы не планируете использовать телевизор длительный период, то выньте

кабель питания из розетки и отсоедините штекер антенны от телевизора.

Не допускайте перегибание и зажим кабеля питания, особенно в местах выхода кабеля из телевизора и соединения кабеля с вилкой.



Вилка питания телевизора используется как размыкающее устройство, поэтому розетка, к которой подключен кабель питания, долж-

на быть легкодоступна. При отключении кабеля питания беритесь за вилку, не тяните за сам кабель.

Избегайте превышения нагрузки на розетку электропитания и удлинители. Перегрузка может послужить причиной возгорания или поражения электрическим током.



Если из телевизора пошел дым, внутри слышны странные звуки или чувствуется странный запах, немедленно отключите

телевизор от электросети и обратитесь в сервисный центр за ремонтом.



По вопросам технического обслуживания и ремонта обращайтесь только в сертифицированные специализированные сервисные центры. Обслуживание требуется тог-

да, когда телевизор поврежден каким-либо образом (поврежден кабель питания или вилка, на телевизор пролита жидкость или внутрь попал посторонний предмет), если телевизор попал под дождь или находился во влажных условиях, работает не так, как указано в данном руководстве, в его работе произошли существенные изменения, телевизор падал или имеются повреждения на его корпусе.

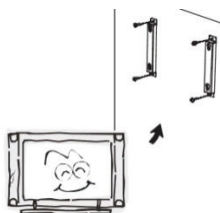
# МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



Открытие задней крышки или попытка выполнить ремонт самостоятельно лишают

права на гарантийный ремонт и могут привести к серьезным травмам или вызвать поражение электрическим током, а также стать причиной возникновения пожара.

Следите, чтобы дети не залезали на телевизор или на подставку или не толкали его.



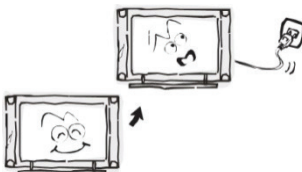
При монтаже телевизора на стене убедитесь в том, что строго соблюдаются инструкции изготовителя. Используйте только те крепежные приспособления, кото-

рые рекомендованы изготовителем.



Не размещайте телевизор на неустойчивой тумбе, подставке, треноге или

на шатком столе. Размещение телевизора на неустойчивых подставках может привести к падению телевизора, что может и вызвать травму или повреждение.



После перемещения телевизора из холодного места в теплое, требу-

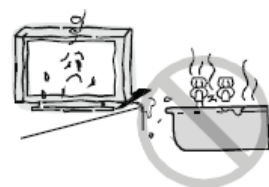
ется оставить его на некоторое время выключенным, чтобы водяной конденсат мог испариться.

Используйте только ку, подставку, кронштейн или стол, которые рекомендованы изготовителем или продаются вместе с телевизором. Когда используется тележка, будьте аккуратны при перемещении

тележки совместно с телевизором, чтобы избежать травм вследствие его опрокидывания. Неожиданные остановки, чрезмерные усилия и неровности поверхности пола могут привести к падению телевизора с тележки.



Для дополнительной защиты данного телевизора при грозовой погоде или когда не планируется его использование в течение длительного времени, отключите телевизор от розетки питания и отсоедините антенный кабель. Это предотвратит повреждение телевизора от молнии или из-за перепадов напряжения.



Не используйте телевизор вблизи воды, например, рядом с раковиной, мойкой или стиральной машиной, во влажном подвале, вблизи бассейна и т. д.

После транспортировки в условиях низкой температуры перед включением телевизора дайте выдержку около часа при комнатной температуре, не включайте телевизор сразу, так как это приведет к образованию конденсата, что может вызвать пожар, поражение электрическим током или другие последствия.

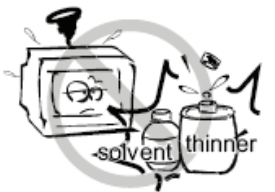


Не размещайте на телевизоре тяжелые посторонние предметы и сосуды с жидкостями. Не устанавливайте на телевизор источники открытого огня, например, горящие свечи, так как это может привести к выходу телевизора из строя или к его возгоранию.

# МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



Перед чисткой телевизора выньте кабель питания из розетки.

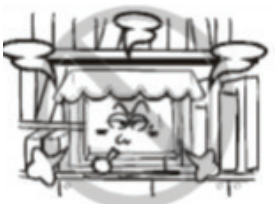


Нельзя чистить телевизор жидкими или аэрозольными чистящими средствами. Для очистки используйте чистую сухую мягкую

ткань без ворса. При сильных загрязнениях допустимо применить слегка влажную ткань.



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



Устанавливайте телевизор в соответствии с инструкциями изготовителя. Для обеспечения вентиляции оставляйте вокруг теле-

визора свободное пространство не менее 10 см. Не закрывайте вентиляционные и другие отверстия, так как недостаточная вентиляция может вызвать перегрев и сокращение срока службы телевизора. Не размещайте телевизор на кровати, диване, ковре или другой аналогичной мягкой поверхности, так как при этом могут быть заблокированы вентиляционные отверстия. Данный телевизор не предусматривает установку внутри закрытого пространства, поэтому не размещайте телевизор в закрытом месте, таком, как шкаф для книг или стеллаж, если не обеспечена нормальная вентиляция.



Не устанавливайте телевизор вблизи источников тепла, таких как батареи центрального отопления, тепловые радиаторы, обогреватели, печи или другие устройства (включая усилители), генерирующие тепло.



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



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

Использование видео игр или других внешних источников сигнала, генерирующих неподвижное изображение в течение 2 часов и более, может оставить неустранимые последствия в виде следов этого изображения на экране телевизора. Аналогичные последствия может вызвать длительный просмотр фильмов или передач в формате 4:3, т.к. в результате различной степени излучения

# МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

---

по центру и по краям экрана, могут остаться полосы. В целях сохранения экрана рекомендуется устанавливать невысокую яркость и контрастность изображения во время видео игр или просмотра неподвижных изображений. Повреждение экрана в результате продолжительного отображения неподвижного изображения не подлежит гарантийному обслуживанию.

Основа жидкокристаллической панели, используемой в телевизоре, сделана из стекла. Поэтому она может разбиться при падении телевизора или ударе его другим предметом. Если ЖК-панель разбилась, перед тем, как дотрагиваться до нее, обязательно отсоедините вилку питания от розетки. Будьте аккуратны, не пораньтесь осколками стекла, если ЖК-панель разбилась.

Жидкокристаллическая панель – это высокотехнологическое изделие, дающее изображение высокого качества. Иногда на экране телевизора могут появиться несколько неактивных пикселей в форме фиксированных точек синего, зеленого, красного или черного цвета. Имейте в виду, что это не оказывает влияния на работоспособность телевизора.

Допустимая температура при эксплуатации телевизора: от 0° до +40° С.

Допустимая температура при транспортировке телевизора: от -20° до +50° С.

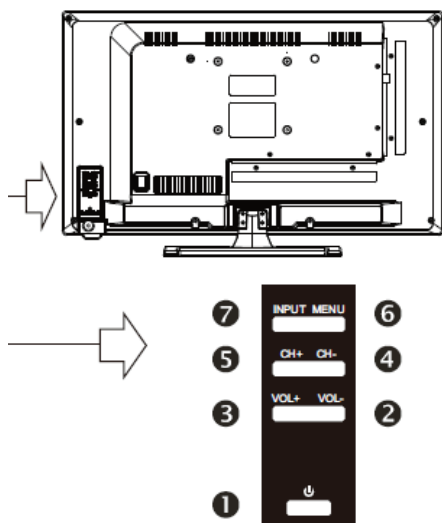
## **ПРИМЕЧАНИЕ:**

*Рисунки и иллюстрации в этом руководстве пользователя размещены только в ознакомительных целях и могут отличаться от фактического вида устройства.*

*Дизайн продукта и технические характеристики могут быть изменены производителем без уведомления.*

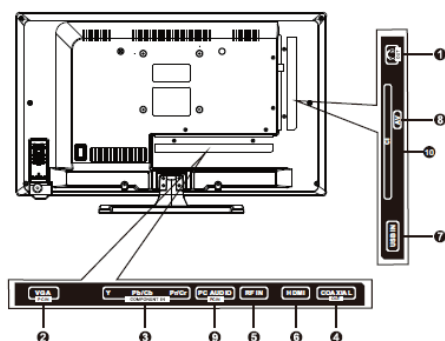
# ОБЩИЙ ВИД УСТРОЙСТВА

## Кнопки панели управления



1. **⏻** – Включает и выключает ТВ.
2. **VOL-** – Регулировка громкости.
3. **VOL+** – Регулировка громкости.
4. **CH-** – Переключение каналов.
5. **CH+** – Переключение каналов.
6. **MENU** – Вызов экранного меню. Нажмите кнопки CH +/- для выбора позиции меню и затем нажмите кнопки VOL +/- для изменения.
7. **INPUT** – Выбор источника сигнала.

## Разъемы подключения



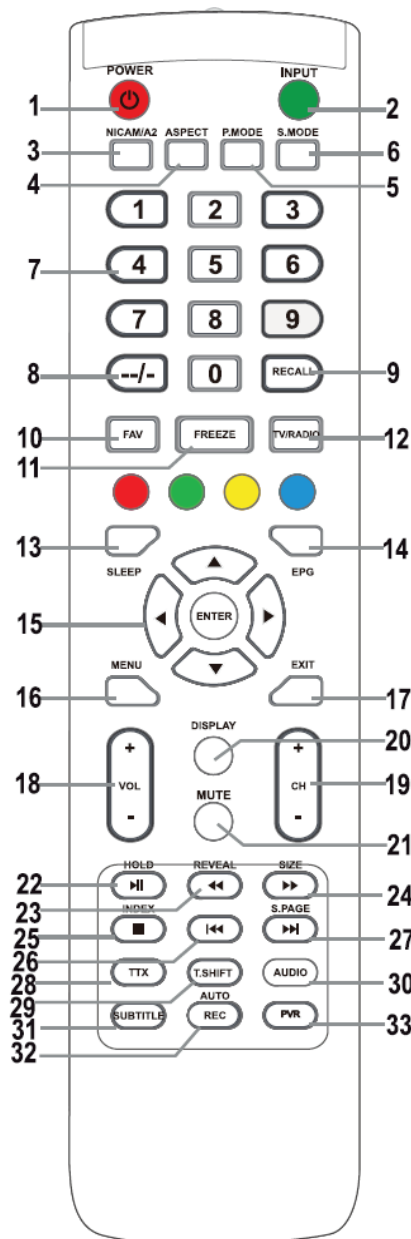
1. **EARPHONE OUT** – Выход для подключения наушников.
2. **VGA IN** – Разъем подключения видео режима ПК.
3. **YPbPr** – Разъемы подключения видео компонентного источника.
4. **COAX** – Коаксиальный аудиовыход на внешний усилитель.
5. **RF IN** – Разъем для подключения антенны.
6. **HDMI** – Разъем подключения видео и звука HDMI устройств.
7. **USB** – Подключение USB носителей для воспроизведения соответствующего мультимедиа контента.
8. **AV** – Разъем подключения видео и звука от комpositного источника.
9. **PC AUDIO IN** – Разъем подключения звука режима ПК.
10. **CI** – Разъем подключения CAM-модулей или декодирующих карт. К данному разъему можно подключить CAM-модуль или декодирующую плату. Функции, доступные через данное подключение, зависят от Вашего оператора.

*Примечание:*

*Расположение, количество и названия функциональных кнопок, кнопки включения и разъемов подключения может меняться в зависимости от модели ТВ.*

# ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

## Внешний вид ПДУ и описание функций кнопок



1. **POWER** – Включение и выключение телевизора.
2. **INPUT** – Выбор источника сигнала.
3. **NICAM/A2** – Выбор типа звука и включение системы NICAM.
4. **ASPECT** – Выбор формата изображения: автоматический, увеличенный, 16:9, 4:3.
5. **P.MODE** – Выбор режима изображения/
6. **S.MODE** – Выбор звукового режима.
7. **NUMBER (0-9)** – Цифровые клавиши для прямого ввода каналов или страниц телетекста или ввода пароля.
8. **--/--** – Выбор канала с различными цифрами.
9. **RECALL** – Переключение к последнему каналу.
10. **FAV** – Выбор списка избранных каналов.
11. **FREEZE** – Стоп-кадр.
12. **TV/RADIO** – Переключение между ТВ и радио каналами.
13. **SLEEP** – Установка таймера автоматического выключения телевизора.
14. **EPG** – Включение электронного гида программ.
15. **FGED / ENTER** – Навигация по меню и подтверждение настроек телевизора. Вывод на экран списка телеканалов в режимах DTV и ATV.
16. **MENU** – Вызов экранного меню.
17. **EXIT** – Выход из меню и подменю.
18. **VOL +/-** – Увеличение или уменьшение громкости.
19. **CH +/-** – Переключение каналов.
20. **DISPLAY** – Отображение информации об источнике сигнала и телеканалах.
21. **MUTE** – Отключение и включение звука.
22. **HOLD / B** – Удерживание текущей страницы. В режиме мультимедиа: проигрывание аудиозаписи или остановка проигрывания или начало записи с временным сдвигом.
23. **REVEAL / T. REVEAL** – Отображение скрытой информации телетекста. В режиме мультимедиа: ускоренная обратная перемотка.
24. **SIZE / S. SIZE** – Изменение масштаба отображения телетекста. В режиме мультимедиа: Ускоренная перемотка вперед.



# ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

25. **INDEX / H. INDEX** – Возврат к стартовой странице телетекста. В режиме мультимедиа: Остановка записи / воспроизведения.

26. **P** – Воспроизведение предыдущего файла в режиме мультимедиа.

27. **S.PAGE / O S.PAGE** – Переход к под-странице в телетексте. В режиме мультимедиа: Воспроизведение следующего файла.

28. **TTX** – Включение или отключение режима телетекста.

## ПРИМЕЧАНИЕ:

*Функция телетекста является необязательной. Ее наличие или отсутствие зависит от конкретной модификации.*

*Информация, передаваемая по каналу телетекста, полностью зависит от оператора канала.*

29. **T.SHIFT** – Включение временного сдвига цифрового канала.

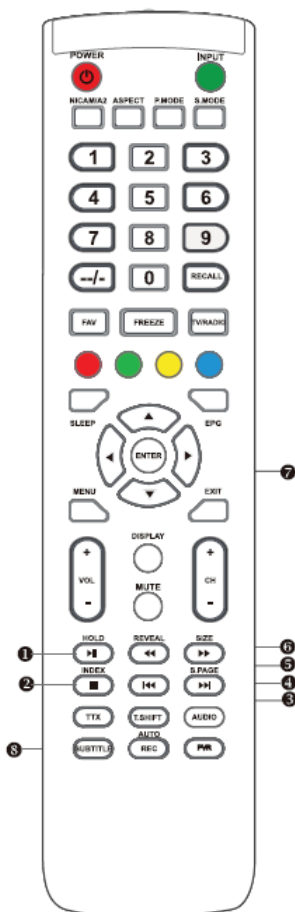
30. **AUDIO** – Выбор звукового сопровождения канала в режиме DTV или MEDIA.

В режиме ATV выбор звукового режима: Стерефонический (Stereo) / Двойной (Dual) I / II / Монофонический (Mono). В режиме других источников выбор левого или правого канала.

31. **SUBTITLE** – Включение или отключение субтитров в нижней части экрана (если они передаются оператором канала).

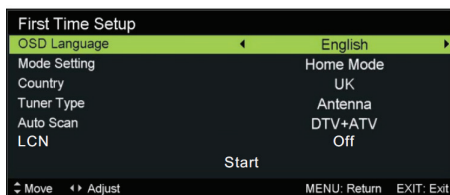
32. **AUTO / REC** – Автоматическая настройка параметров изображения в режиме ПК. В режиме приема цифровых телевизионных каналов – Включение режима записи цифрового канала.

33. **PVR** – Вывод на экран меню записи PVR.



1. ► / ■ – Проигрывание записи / приостановка проигрывания записи
2. ■ – Прекращение проигрывания записи
3. ◀◀ – Воспроизведение предыдущего файла
4. ▶▶ – Воспроизведение следующего файла
5. ◀◀ – Перемотка записи назад
6. ▶▶ – Перемотка записи вперед
7. ENTER – Переход в подменю
8. SUBTITLE – Переключение субтитров в фильмах

# ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ



Подключите кабель телевизионной антенны к антенному гнезду вашего телевизора. Включите питание телевизора. При первом включении телевизор автоматически перейдет в режим первоначальной настройки.

## OSD Language – Язык меню

Нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать язык экранного меню и сообщений.

## Mode Setting – Режим

Нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать режим домашнего просмотра - Home Mode.

## Country – Страна

Нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать страну. Параметры поиска цифровых и аналоговых телевизионных каналов будут установлены в соответствии с выбранным регионом.

## Antenna type – Тип Антенны

Нажмите ◀▶ для выбора эфирного телевидения DVB-T/T2 (Antenna) или кабельного телевидения DVB-C (Cable).

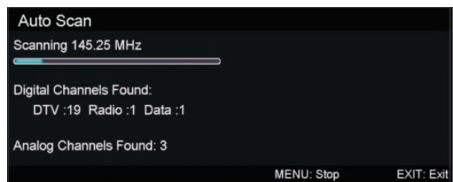
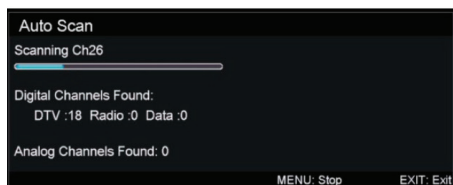
## Auto Scan – Автоматическая настройка

Нажмите ◀▶ для выбора режима: DTV + ATV (Цифровое ТВ + Аналоговое ТВ), DTV (Цифровое ТВ), ATV (Аналоговое ТВ).

## LCN – Логическая нумерация каналов

Нажмите ◀▶ для активизации или отключения режима. При включенном режиме каналы будут располагаться в списке каналов в порядке возрастания их логических номеров, присвоенных вашим телевизионным оператором.

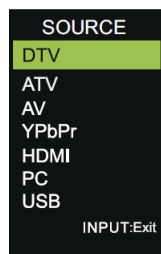
## СТАТУС АВТОМАТИЧЕСКОЙ НАСТРОЙКИ



В первую очередь осуществляется сканирование цифровых телевизионных каналов. Вы можете нажать кнопку Menu, чтобы остановить сканирование цифровых каналов.

Во вторую очередь осуществляется сканирование аналоговых телевизионных каналов. Вы можете нажать кнопку Menu, чтобы остановить сканирование аналоговых каналов.

## Выбор источника сигнала



Нажмите **INPUT** для выбора источника сигнала.

Нажмите кнопки **▲▼** для выбора источника сигнала из списка, нажмите **ENTER** для подтверждения выбора.

## Навигация по меню

Перед использованием телевизора выполните следующие действия, чтобы узнать, как осуществляется навигация по меню, выбор и настройка различных функций. В зависимости от конкретной модели вид интерфейса может отличаться.

1. Нажмите кнопку **MENU** для вызова главного меню.
2. Нажмите кнопки **◀▶** для перемещения по главному меню.
3. Нажмите кнопки **▲▼**, чтобы выбрать нужный подраздел.
4. Нажмите **ENTER**, чтобы войти в подменю.
5. Выберите нужное значение с помощью **▲▼◀▶**. Вид интерфейса может отличаться в зависимости от выбранного меню.
6. Нажмите кнопку **MENU**, чтобы вернуться к предыдущему меню.
7. Нажмите **EXIT** для выхода из меню.

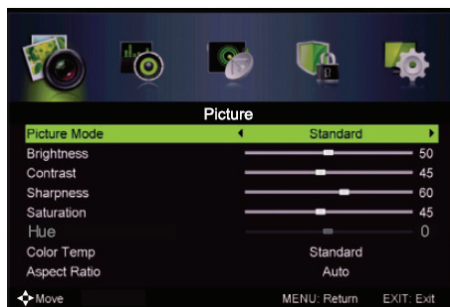
### ПРИМЕЧАНИЕ:

Когда пункт в меню отображен серым цветом, это означает, что данная функция не может быть изменена в текущем режиме работы телевизора.

Кнопки на панели телевизора имеют такие же функции, как соответствующие кнопки на пульте дистанционного управления. Данное руководство по эксплуатации основано на работе пульта дистанционного управления.

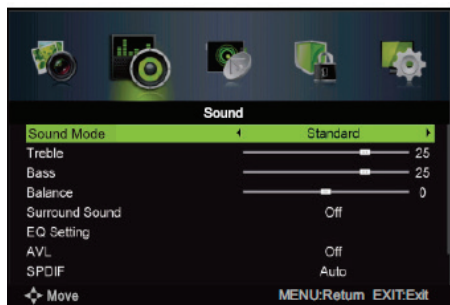
# МЕНЮ НАСТРОЕК ТЕЛЕВИЗОРА

## Меню настройки изображения (Picture Menu)



Выберите режим изображения, который наилучшим образом подходит для вас. Вы можете выбрать персональный режим изображения и настроить отдельные параметры: Контрастность (Contrast), Яркость (Brightness), Насыщенность (Saturation), Оттенок (Hue), Резкость (Sharpness), Цветовой тон (Color Temp), Формат изображения (Aspect Ratio), Дополнительные настройки (Advanced Settings).

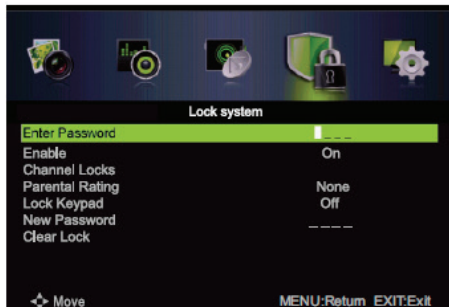
## Меню настройки звука (SOUND Menu)



Выберите режим звуковых настроек, который бы подходил вам.

Вы можете настраивать такие параметры, как Тембр НЧ (Bass) и Тембр ВЧ (Treble), Баланс (Balance), АРУ (автоматическая регулировка усиления) звука (AVL), Объемный звук (Surround Sound), Эквалайзер (EQ Setting), SPDIF (SPDIF), Audio описание (Audio Description), Тип звука (Sound Type).

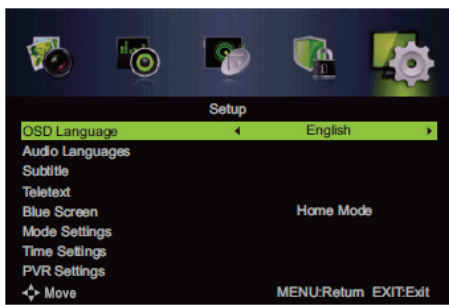
## Меню блокировки системы (Lock System Menu)



Вы можете включить функцию защиты от детей (Enable) и настроить такие параметры, как: Блокировка каналов (Channel Locks), Возрастные ограничения (Parental Rating), Блокировка клавиатуры (Lock Keypad), Новый пароль (New Password), Сброс блокировок (Clear Lock).

Внимание! Пароль по умолчанию (Default Password) – 0000.

## Меню установок (Setup Menu)

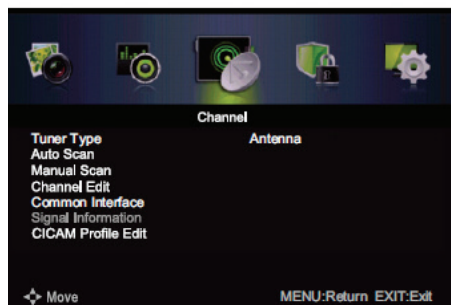


Исходя из ваших требований к просмотру, вы можете выбрать и настроить одну из опций: Язык меню (OSD Language), Язык телетекста (Teletext), Audio язык (Audio Languages), Субтитры (Subtitle), Голубой экран (Blue Screen), Режим настройки (Mode Settings), Настройка времени (Time Settings), Настройка записи PVR (PVR Settings), Первоначальная настройка (First Time Setup), Обновление программного обеспечения (USB) и сброса настроек к их заводским значениям (Reset and Software Update).

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Некоторые функции доступны только в режиме цифровых каналов (DTV).

## Меню каналов (Channel Menu)



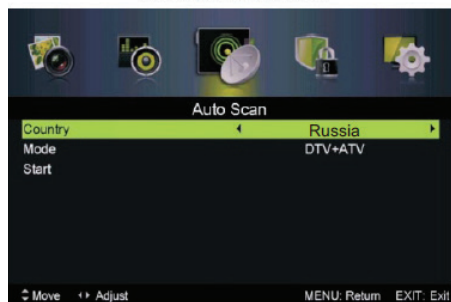
Исходя из ваших требований к просмотру, вы можете выбрать и настроить одну из опций: Тип подключения (Tuner Type), Автопоиск (Auto Scan), Ручной поиск (Manual Scan), Редактор каналов (Channel Edit), Интерфейс карты условного доступа (Common Interface), Информация о сигнале (Signal Information) и Редактирование профиля CI+ (CiCAM Profile Edit).

### ПРИМЕЧАНИЕ:

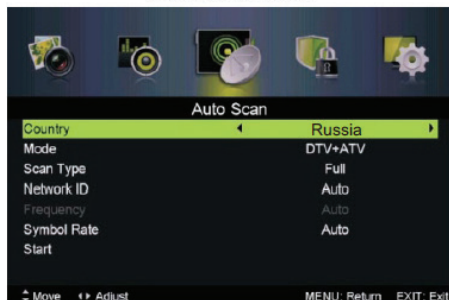
Некоторые функции доступны только в режиме цифровых каналов (DTV).

## Меню каналов (Channel)

Tuner type is Antenna



Tuner type is Cable



Нажмите кнопку MENU для вызова главного меню. Нажмите кнопки ◀▶ для выбора подменю Channel (Каналы) и нажмите кнопку ENTER / ▼, чтобы войти в подменю.

### Тип настройки (Tuner type)

Нажмите кнопки ▼▲, чтобы выбрать тип настройки, и потом кнопки ◀▶, чтобы выбрать антенну или кабель.

### Автопоиск (Auto Scan)

Нажмите кнопки ▼▲, чтобы выбрать Автопоиск, потом нажмите кнопку Enter / ▶, чтобы войти в подменю.

### Страна (Country)

Нажмите кнопки ◀▶ для выбора страны.

### Режим (Mode)

Нажмите кнопки ◀▶ для выбора режима: DTV+ATV (Цифровое ТВ + Аналоговое ТВ), DTV (Цифровое ТВ), ATV (Аналоговое ТВ).

### Тип поиска (Scan Type)

Нажмите кнопки ◀▶ для выбора типа поиска: Полный, Быстрый, Расширенный.

### ID сети (Network ID)

Нажмите кнопки ◀▶ для выбора: Автоматически или введите цифровое значение.

### Частота (Frequency)

Нажмите кнопки ◀▶ для выбора: Автоматически или введите цифровое значение.

### Скорость (Symbol Rate)

Нажмите кнопки ◀▶ для выбора: Автоматически или введите цифровое значение.

# МЕНЮ НАСТРОЕК ТЕЛЕВИЗОРА

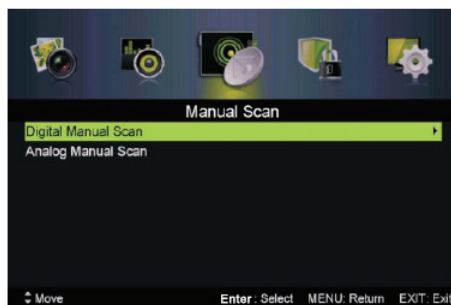
## Старт (Start)

Нажмите ENTER / ► для запуска автопоиска. Сначала будут найдены цифровые каналы, а затем аналоговые.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

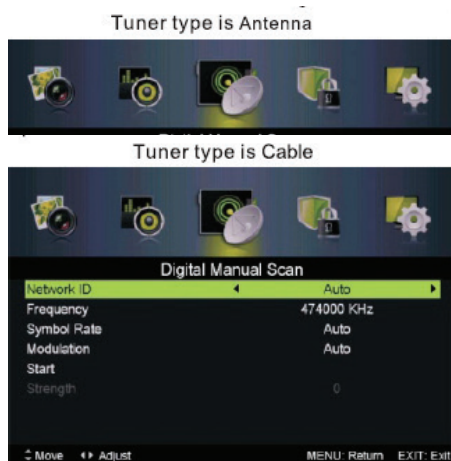
Неправильно выбранный тип подключения или другие пункты меню автопоиска могут быть причиной отсутствия настройки на каналы.

## Ручная настройка каналов (Manual Scan)



Эта опция позволит вам искать в ручном режиме аналоговые и цифровые каналы. Нажмите кнопки ▼▲, чтобы выбрать Ручную настройку каналов, потом нажмите кнопку Enter / ►, чтобы войти в подменю.

## Ручная настройка цифровых каналов (Digital Manual Scan)



Нажмите кнопки ▼▲, чтобы выбрать Ручную настройку цифровых каналов, потом нажмите кнопку Enter / ►, чтобы войти в подменю.

### ID сети (Network ID)

Нажмите кнопки ◀▶ для выбора: Автоматически или введите цифровое значение.

### Частота (Frequency)

Нажмите кнопки ◀▶ для выбора: Автоматически или введите цифровое значение.

### Скорость (Symbol Rate)

Нажмите кнопки ◀▶ для выбора: Автоматически или введите цифровое значение.

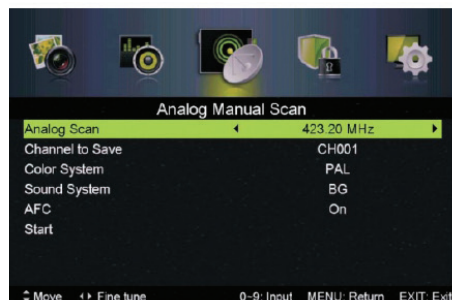
### Модуляция (Modulation)

Нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать режим Авто, 16 QAM, 32 QAM, 64 QAM, 128 QAM, 256 QAM.

### Старт (Start)

Нажмите ENTER / ► для запуска автопоиска.

## Ручная настройка аналоговых каналов (Analog Manual Scan)



Нажмите кнопки  $\blacktriangledown$   $\blacktriangle$ , чтобы выбрать Ручную настройку аналоговых каналов, потом нажмите кнопку Enter /  $\blacktriangleright$ , чтобы войти в подменю.

### Поиск аналоговых каналов (Analog Scan)

Нажмите кнопки  $\blacktriangleleft$   $\blacktriangleright$ , чтобы выбрать Поиск аналоговых каналов.

### Сохранение канала (Channel to Scan)

Нажмите кнопки  $\blacktriangleleft$   $\blacktriangleright$  для выбора канала для сохранения.

### Система цветности (Color System)

Нажмите кнопки  $\blacktriangleleft$   $\blacktriangleright$  для выбора системы цветности: PAL, SECAM, Автоматически.

### Система звука (Sound System)

Нажмите кнопки  $\blacktriangleleft$   $\blacktriangleright$  для выбора системы звука: DK, BG, I, L, Автоматически.

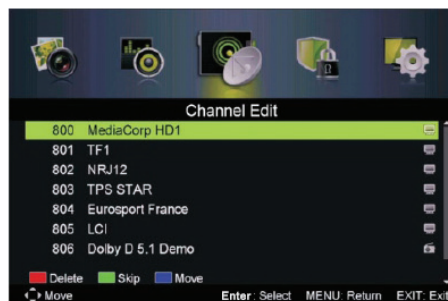
### Автоматическая подстройка частоты (АПЧ) (AutoFrequency control) (AFC)

Нажмите кнопки  $\blacktriangleleft$   $\blacktriangleright$  для включения или отключения этой функции.

### Старт (Start)

Нажмите ENTER /  $\blacktriangleright$  для запуска автопоиска каналов.

## Редактор каналов (Channel Edit)



Нажмите кнопки  $\blacktriangledown$   $\blacktriangle$ , чтобы выбрать Редактор каналов, потом нажмите кнопку Enter /  $\blacktriangleright$ , чтобы войти в подменю.

Опция позволяет: удалить, переместить или пропустить найденные каналы. Для операций с каналами используйте цветные клавиши ПДУ.

Нажмите кнопки  $\blacktriangle\blacktriangledown$ , чтобы выбрать канал для редактирования.

Нажмите красную кнопку для удаления канала.

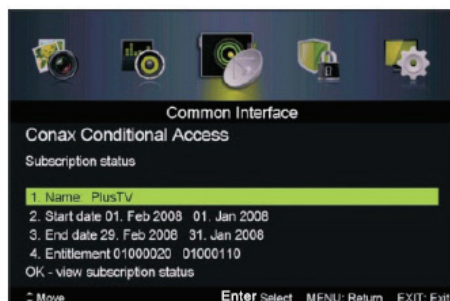
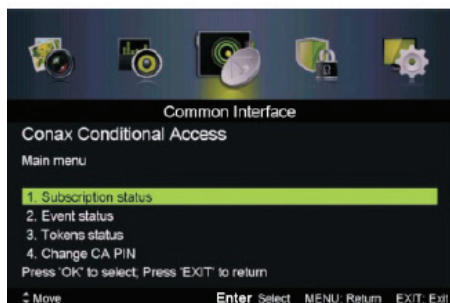
Нажмите зеленую кнопку для пропуска канала.

Нажмите синюю кнопку для выбора канала для перемещения и затем нажмите кнопки  $\blacktriangle$   $\blacktriangledown$  для выбора позиции, куда переместить канал. Нажмите синюю кнопку для подтверждения перемещения.



# МЕНЮ НАСТРОЕК ТЕЛЕВИЗОРА

## Интерфейс карты условного доступа (Common Interface)

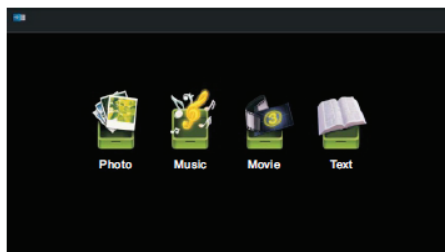


Нажмите кнопки ▼▲, чтобы выбрать Интерфейс карты условного доступа, потом нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Функция доступна, когда в интерфейс компьютера вставлена CI карта и телевизор находится в режиме ЦТВ (DTV).

## Мультимедийный проигрыватель (Media Operating Interface)



Имеющийся в телевизоре USB-разъем позволяет подключать к нему внешние запоминающие устройства. Вы можете просматривать фильмы, фотографии, текстовые файлы на экране телевизора, а также использовать его для прослушивания музыки.

### Поддерживаемые форматы мультимедийных файлов:

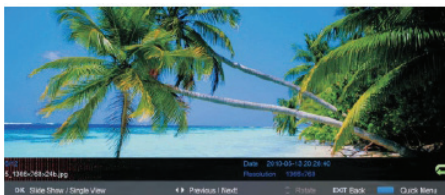
Фото: JPG, JPEG;

Музыка: .MP3, AAC, M4A, WAV

Видео: AVI, MPG, MPEG, DAT, VOB, MP4, TS, MKV, FLV

Текст: TXT.

### Меню Фотографии (Photo)



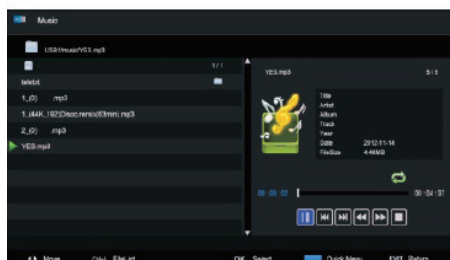
Нажмите кнопки ◀▶ для выбора меню «Фото» и затем кнопку Enter для входа.

Нажмите кнопки ▼▲ для выбора меню диска для просмотра и затем кнопку Enter для входа.

Нажмите кнопки ▼▲ для выбора папок или файлов или возврата к предыдущему меню.



## Меню Музыка (Music)



Нажмите кнопки ◀▶ для выбора меню «Музыка» и затем кнопку Enter для входа.

Нажмите кнопки ▼▲ для выбора меню диска для просмотра и затем кнопку Enter для входа.

Нажмите кнопки ▼▲ для выбора папок или файлов или возврата к предыдущему меню.

## Меню Кино (Movie)

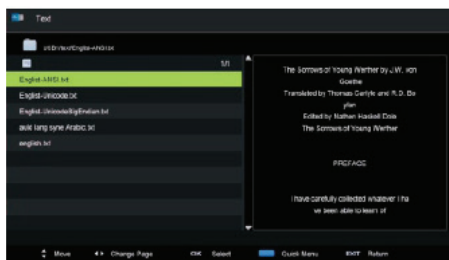


Нажмите кнопки ◀▶ для выбора меню «Кино» и затем кнопку Enter для входа.

Нажмите кнопки ▼▲ для выбора меню диска для просмотра и затем кнопку Enter для входа.

Нажмите кнопки ▼▲ для выбора папок или файлов или возврата к предыдущему меню.

## Меню Текст (Text)



Нажмите кнопки ◀▶ для выбора меню «Текст» и затем кнопку Enter для входа.

Нажмите кнопки ▼▲ для выбора меню диска для просмотра и затем кнопку Enter для входа.

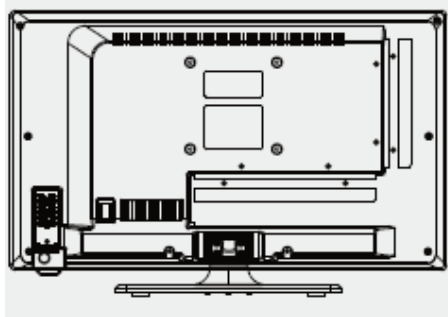
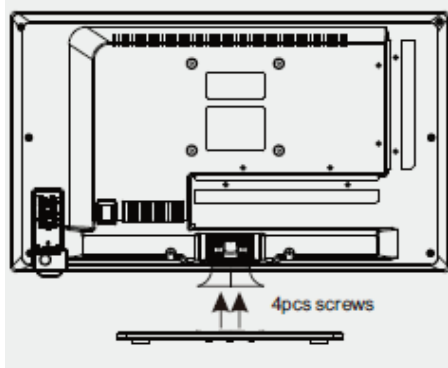
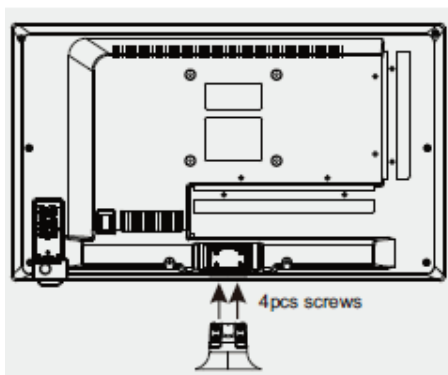
Нажмите кнопки ▼▲ для выбора папок или файлов или возврата к предыдущему меню.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Когда в списке выбран какой-нибудь файл, информация о нем отображается справа.

# НАСТОЛЬНЫЙ И НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ

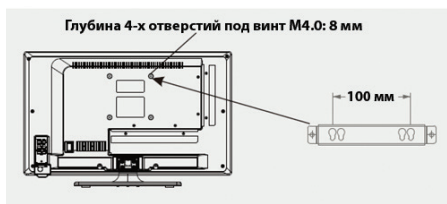
## Установка подставки



Убедитесь, что телевизор выключен, перед подсоединением и отсоединением подставки.

Положите телевизор экраном вниз на мягкую и ровную поверхность, чтобы не повредить его и не поцарапать.

## Монтаж телевизора на стену (опция)



Телевизор крепится к настенному кронштейну четырьмя винтами М4х8 мм.

При использовании настенного кронштейна из комплекта поставки (опция) необходимо завернуть 4 винта из комплекта поставки в отверстия на задней стенке телевизора.

Кронштейн крепится к стене двумя шурупами диаметром 4 мм.

После подвески телевизора на настенный кронштейн убедитесь в надежности крепления, прежде чем отпустить телевизор.

# ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ ПРОСТЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

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

| Признаки                                                                                                                    | Возможная причина                                                                                                                                 | Решение                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Телевизор не включается.                                                                                                    | 1. Не подключен кабель питания.<br>2. Отсутствует питание.                                                                                        | 1. Подключите кабель питания.<br>2. Включите питание переключателем питания.                                                                                                   |
| Отсутствует изображение, отсутствует звук.                                                                                  | 1. Не подсоединена антенна.<br>2. Телевизор выключен.<br>3. Неправильно выбран источник сигнала.                                                  | 1. Убедитесь, что к телевизору подключена телевизионная антенна.<br>2. Включите телевизор.<br>3. Нажмите кнопку SOURCE на пульте ДУ и выберите режим ATV/DTV.                  |
| Плохое качество изображения, звук нормальный.                                                                               | 1. Не подсоединена антенна.<br>2. Проблемы с трансляцией телеканала.<br>3. Контраст, резкость или насыщенность цветов настроены неправильно.      | 1. Убедитесь, что к телевизору подключена телевизионная антенна.<br>2. Попробуйте переключиться на другой канал.<br>3. Отрегулируйте контраст, резкость и насыщенность цветов. |
| Изображение черно-белое                                                                                                     | 1. Контраст, резкость или насыщенность цветов настроены неправильно.<br>2. Трансляция черно-белая.<br>3. Телеканал не настроен.                   | 1. Отрегулируйте контраст, резкость и насыщенность цветов.<br>2. Попробуйте переключиться на другой телеканал.<br>3. Проведите настройку телеканала вручную.                   |
| Изображение и/или звук с помехами.                                                                                          | 1. Источник сигнала или сигнальный кабель низкого качества.<br>2. Рядом с телевизором находится оборудование, которое приводит к появлению помех. | 1. Используйте качественный источник сигнала или сигнальный кабель.<br>2. Уберите это оборудование подальше от телевизора.                                                     |
| Отображается синий фон.                                                                                                     | Отсутствует сигнал на входе. Кабель не подсоединен или подсоединен неправильно.                                                                   | Правильно подсоедините кабель.                                                                                                                                                 |
| 1. Изображение нечеткое, подрагивает или с черными горизонтальными полосами (в режиме ПК).<br>2. Изображение не центровано. | Настройки изображения выполнены неправильно.                                                                                                      | В экранном меню выберите пункт Автоподстройка для выполнения автоматической настройки, а также отрегулируйте настройки частоты и фазы дискретизации в настройках для ПК.       |

# ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ ПРОСТЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

|                                              |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Не работает пульт дистанционного управления. | Элементы питания разрядились или неправильно установлены. | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Убедитесь, что при установке элементов питания соблюдена полярность.</li><li>2. Убедитесь, что другие объекты не препятствуют прохождению инфракрасного сигнала.</li><li>3. Замените элементы питания.</li></ol> |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## ПРИМЕЧАНИЕ:

*Описанные дефекты изображения могут быть также вызваны низким качеством кабеля, по которому поступает сигнал кабельного телевидения.*

**ВНИМАНИЕ!** Жидкокристаллический телевизор – это высокотехнологическое изделие. Экран телевизора содержит более нескольких миллионов тонкопленочных транзисторов, чем достигается идеальное и живое изображение. Иногда на экране телевизора могут появиться несколько неактивных пикселей в форме фиксированных точек синего, зеленого, красного, черного или белого цвета. Имейте в виду, что это не оказывает влияния на работоспособность телевизора и не является дефектом.

# ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ ПРОСТЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

## ТИПИЧНЫЕ ИСКАЖЕНИЯ ИЗОБРАЖЕНИЯ В РЕЖИМЕ ТВ



**Изображение с «хлопьями».** Обычно причина в слабом сигнале. Отрегулируйте антенну или поставьте усилитель антенны.



**Изображение двоится** или имеется «паразитное» изображение. Обычно это связано с тем, что сигнал отражается от высоких зданий. Измените направление антенны или поднимите ее повыше.



**Изображение с кривыми линиями и дрожит.** Обычно это вызвано электромагнитным излучением работающих вблизи приборов (фенов, мобильных телефонов, радиоприемников или радиопередатчиков).



Диагональные полосы и «елочки» на изображении, часть изображения отсутствует. Обычно это вызвано использованием рядом с телевизором электротермического оборудования (в больнице).

### ПРИМЕЧАНИЕ:

*Описанные дефекты изображения могут быть также вызваны низким качеством кабеля, по которому поступает сигнал кабельного телевидения.*

**Стандартом ISO 13406-2** определены 4 класса качества LCD в зависимости от количества дефектных пикселей. Большинство жидкокристаллических телевизоров и дисплеев ведущих мировых производителей соответствуют допуску класса II.

Классификация жидкокристаллических дисплеев в зависимости от числа дефектных элементов изображения приведена в таблице 1.

**Стандарт ISO 13406-2** различает 4 типа дефектных пикселей

**Тип 1** — постоянно горящие пиксели (белые);

**Тип 2** — постоянно негорящие пиксели (чёрные);

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

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

**Таблица 1. Допустимое число дефектных пикселей на миллион пикселей**

| Класс | ТИП- 1 | ТИП- 2 | ТИП- 3 | Число кластеров, содержащих более 1 дефекта типа 1 или типа 2 | Число кластеров, содержащих более 1 дефекта типа 3 |
|-------|--------|--------|--------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| II    | 2      | 2      | 5      | 0                                                             | 2                                                  |

# БЕЗОПАСНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ



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

Если товар имеет символ с зачеркнутым мусорным ящиком на колесах, это означает, что товар соответствует Европейской директиве 2002/96/EC.

Ознакомьтесь с местной системой раздельного сбора электрических и электронных товаров. Соблюдайте местные правила.

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

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### SUPRA STV-LC19T551WL

Размер по диагонали, см: 19

Разрешение экрана: 1366 x 768

Принимаемые телевизионные стандарты:  
SECAM:DK BG; PAL BG DK I

Диапазон входных частот: 48.25 – 863.25 МГц

Система цветности с видеовхода AV: PAL / NTSC

Разрешение в режиме VGA:

640x480/800x600

1360x768/1920x1080

Напряжение питания: 110 – 240 В, 50 / 60 Гц

Потребляемая мощность: 30 Вт

Выходная мощность канала звука: 2 x 3 Вт

Питание пульта ДУ: 2 батарейки типа AAA

Диапазон рабочих температур: 0°C – +40°C

### SUPRA STV-LC22T551FL

Размер по диагонали, см: 22

Разрешение экрана: 1920 x 1080

Принимаемые телевизионные стандарты:  
SECAM:DK BG; PAL BG DK I

Диапазон входных частот: 48.25 – 863.25 МГц

Система цветности с видеовхода AV: PAL / NTSC

Разрешение в режиме VGA:

640x480/800x600

1360x768/1920x1080

Напряжение питания: 110 – 240 В, 50 / 60 Гц

Потребляемая мощность: 36 Вт

Выходная мощность канала звука: 2 x 3 Вт

Питание пульта ДУ: 2 батарейки типа AAA

Диапазон рабочих температур: 0°C – +40°C

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Руководство пользователя – 1 шт.

Пульт дистанционного управления – 1 шт.

Винты крепления опоры телевизора – 1 комплект.

Кронштейн настенного крепления с комплектом винтов (опция) – 1 шт.

### ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Технические характеристики телевизора, указанные в этом руководстве, могут быть изменены без предварительного уведомления.

2. Рисунки и изображения, указанные в данном руководстве, приведены в качестве объяснительного примера и могут незначительно отличаться от реальных операций. Изменения дизайна выполняются без предварительного уведомления.

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

Товар содержит этикетку энергетической эффективности.

Срок службы изделия: 5 лет

Гарантийный срок: 1 год

Благодарим Вас за выбор техники SUPRA.

Компания-производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн и комплектацию товара без предварительного уведомления, если данные изменения направлены на улучшение его эксплуатационных характеристик.

Список сервисных центров прилагается (см. вкладыш)

Компания-производитель оставляет за собой право, без предварительного уведомления, вносить изменения в список авторизованных сервисных центров, включая изменения адресов и телефонов существующих. Адрес ближайшего СЦ вы можете узнать по телефону горячей линии 8-800-100-333-1

Единая справочная служба: 8-800-100-3331,  
e-mail: [service@deltael.ru](mailto:service@deltael.ru)

Производитель:

СУПРА ТЕХНОЛОДЖИС ЛИМИТЕД

Китай, Гонконг, Квинз Роуд Централ, 222, Кай Вонг  
Коммерциал Билдинг, ЛГ2/Ф.,комната 2.

Сделано в Китае.

