

STARWIND

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Телевизор цветного изображения с жидкокристаллическим экраном

SW-LED32SA302



Настоящее руководство по распространяется на телевизор цветного изображения с жидкокристаллическим экраном «Starwind», предназначенный для приема сигналов вещательного телевидения и содержит информацию, необходимую потребителю для правильной и безопасной эксплуатации.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Прочтите эти инструкции.
2. Сохраните эти инструкции.
3. Обращайте внимание на все предупреждения.
4. Следуйте всем инструкциям
5. Это аппарат с конструкцией класса II.
6. Не следует препятствовать вентиляции, накрывая вентиляционные элементы предметами, такими как газеты, скатерти, шторы и т.д.
7. На устройство нельзя ставить источники открытого огня, такие как светящиеся свечи.
8. Аппарат не должен подвергаться воздействию капель или брызг, на него нельзя ставить предметы, наполненные жидкостями, например вазы.
9. Батареи пульта дистанционного управления не должны подвергаться чрезмерному нагреву, например, от солнечного света, огня и т.п.
10. В качестве разъединителя используется штекер или соединитель прибора, он должен оставаться в рабочем состоянии.
11. Во избежание распространения огня держите свечи или другие источники открытого огня подальше от данного продукта. 
12. Очищать только сухой тканью.
13. Не устанавливайте это устройство в воздухонепроницаемых местах, таких как мебельная стенка. Не закрывайте вентиляционные отверстия.
14. Не устанавливайте рядом с источниками тепла, такими как радиаторы, обогреватели, печи или другие устройства (включая усилители), которые выделяют тепло.
15. Не пренебрегайте защитным назначением вилки поляризованного или заземляющего типа. Поляризованная вилка имеет две лопасти, одна из которых шире другой. Вилка с заземлением имеет два контакта и третий заземляющий контакт. Широкая лопасть или третий штырь предназначены для Вашей безопасности. Если прилагаемая вилка не подходит к Вашей розетке, обратитесь к электрику для замены устаревшей розетки.
16. Используйте только приспособления/аксессуары, указанные производителем.
17. Используйте только с тележкой, подставкой, треногой, кронштейном или столом, указанными изготовителем, или продаваемыми с устройством. При использовании тележки соблюдайте осторожность при перемещении комбинации тележка/устройство, чтобы избежать травм при опрокидывании.
18. Отключайте устройство от сети во время грозы или когда оно не используется в течение длительного времени.
19. По всем вопросам обслуживания обращайтесь к квалифицированному обслуживающему персоналу. Обслуживание требуется, когда устройство было повреждено каким-либо образом, например, шнур питания или вилка повреждены, пролилась жидкость или в устройство попали какие-либо предметы, устройство подверглось воздействию дождя или влаги, не работает нормально или упало.
20. Каждый USB-терминал должен быть загружен 0.5А при нормальной работе
21. Минимальные расстояния вокруг аппарата для достаточной вентиляции;
22. Использование аппарата в тропическом и/или умеренном климате.
23. Поставьте телевизор в среду с умеренной температурой, в стороне от кондиционера или плиты, чтобы избежать повреждений.
24. Используйте обе руки при переноске телевизора, чтобы на телевизоре действовала стабильная внешняя сила.

Примечание: если руководство не соответствует продукту, пожалуйста, обратитесь к фактическому продукту.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Никогда не устанавливайте телевизор в нестабильном месте. Телевизор может упасть, что приведет к серьезным травмам или смерти. Многих травм, особенно в отношении детей, можно избежать, приняв простые меры предосторожности, такие как:

Использование шкафов или подставок, рекомендованных производителем ТВ.

- Использовать только мебель, которая может безопасно поддерживать телевизор.
- Обеспечить, чтобы телевизор не нависал над краем вспомогательной мебели.
-

Не ставьте телевизор на высокую мебель (например, шкафы или книжные шкафы) без закрепления мебели и телевизора на подходящей опоре.

- Не устанавливайте телевизор на ткани или других материалах, которые могут быть расположены между телевизором и вспомогательной мебелью.
- Просветите детей об опасностях лазания по мебели для настройки или управления телевизором.

Если Ваш существующий телевизор сохраняется и перемещается, следует применять те же соображения, что и выше.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Если телевизор не расположен в достаточно устойчивом месте, он может нанести травмы своим падением. Многих травм, особенно в отношении детей, можно избежать, приняв простые меры предосторожности, такие как:

- Использование шкафов или подставок, рекомендованных производителем ТВ.
- Использовать только мебель, которая может безопасно поддерживать телевизор.
- Обеспечить, чтобы телевизор не нависал над краем вспомогательной мебели.
- Не ставьте телевизор на высокую мебель (например, шкафы или книжные шкафы) без закрепления мебели и телевизора на подходящей опоре.
- Не устанавливайте телевизор на ткани или других материалах, которые могут быть расположены между телевизором и вспомогательной мебелью.
- Просветите детей об опасностях лазания по мебели для настройки или управления телевизором.



ОСТОРОЖНО

Существует опасность взрыва при неправильной замене батареи.

Заменяйте только на тот же или эквивалентный тип.

Батареи не должны подвергаться чрезмерному нагреву, например от солнечного света, огня и т.п.

Использованные батареи не следует выбрасывать в мусорное ведро. Пожалуйста, оставьте их в соответствующем пункте сбора.



ОСТОРОЖНО

Если в качестве устройства отключения используется штепсельная вилка или соединительный зажим, устройство отключения должно оставаться готовым к работе.



ОСТОРОЖНО

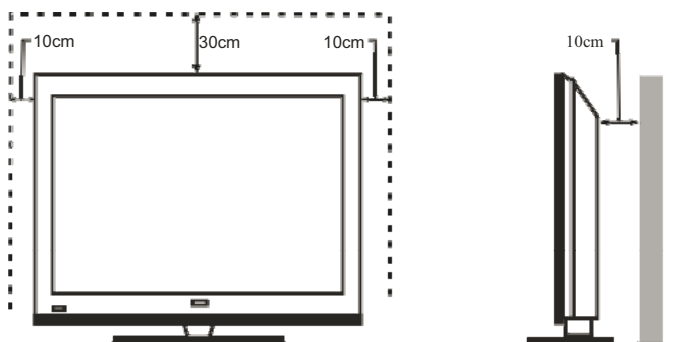
Инструкции по обслуживанию предназначены только для квалифицированного обслуживающего персонала. Чтобы снизить риск поражения электрическим током, если Вы не обладаете соответствующей квалификацией, не выполняйте никакое обслуживание, кроме того, которое содержится в инструкции по эксплуатации.

Внимание:

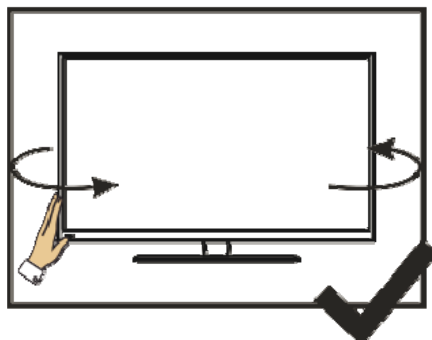
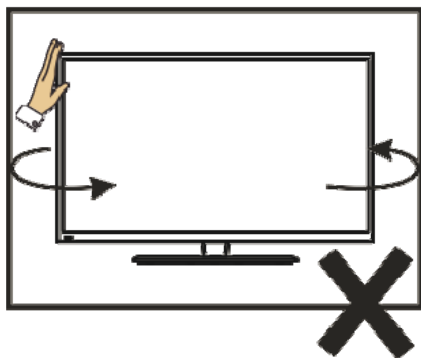
Неподвижное изображение может привести к необратимому разрушению дисплея.

- Следите за тем, чтобы не отображать неподвижное изображение на LED-телевизоре более 2 часов, поскольку это может привести к появлению остатков изображения, что называется “ожогами экрана”. Чтобы избежать таких остатков изображения, уменьшите “контраст” и “яркость” дисплея при отображении неподвижного изображения.
- При длительном просмотре ТВ-программы в режиме экрана 4:3, на краю левой, правой и центральной частей экрана будут видны следы из-за различий в освещении экрана. Аналогичное воздействие на экран будет происходить при воспроизведении DVD или подключении пульта управления игрой. На изделия, испорченные по этим причинам, не распространяется гарантия на техническое обслуживание.
- Это может привести к тому, что следы изображения будут отображаться в электронных играх и неподвижных изображениях ПК более определенного периода времени. Чтобы избежать такого эффекта, уменьшите “контраст” и “яркость” при отображении неподвижных изображений.

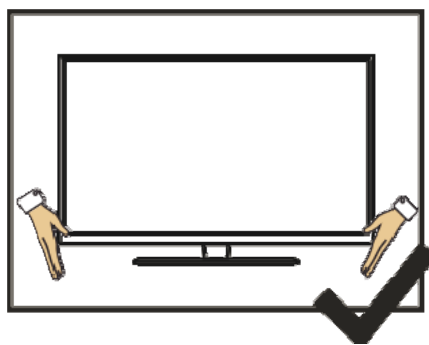
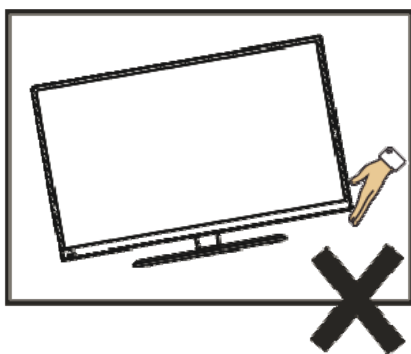
- Разместите телевизор на твердой и плоской поверхности, оставив, по крайней мере, 10 см вокруг телевизора и 30 см от верхней части телевизора до стены или шкафа. Убедитесь, что телевизор расположен близко к стене, чтобы избежать его падения при толчке.



- При повороте телевизора держите его не за верхнюю часть, а за нижнюю.



- Когда Вы поднимаете телевизор, не беритесь за него одной рукой, поднимайте телевизор двумя руками.



ЦВЕТНОЙ LED-ТЕЛЕВИЗОР

СОДЕРЖАНИЕ

1. Подключение и подготовка ТВ.....	2
1.1 Аксессуары	2
1.2 Установка стенда.....	2
1.3 Ключи и интерфейсы.. ..	3
1.4 Дистанционное управление.....	4
1.5 Установка батарей.....	5
2. Основная операция.	5
2.1 Включение / выключение питания (необязательно).. ..	5
2.2 Настройка режима ожидания	5
3. Приложение для запуска	6
4. Источник входного сигнала Меню	8
5. Главное меню на ТВ.. ..	8
6. Техническая спецификация.....	11
7. Поддерживаемые режимы сигнала.....	12
8. Устранение неполадок.....	13

ЦВЕТНОЙ LED-ТЕЛЕВИЗОР

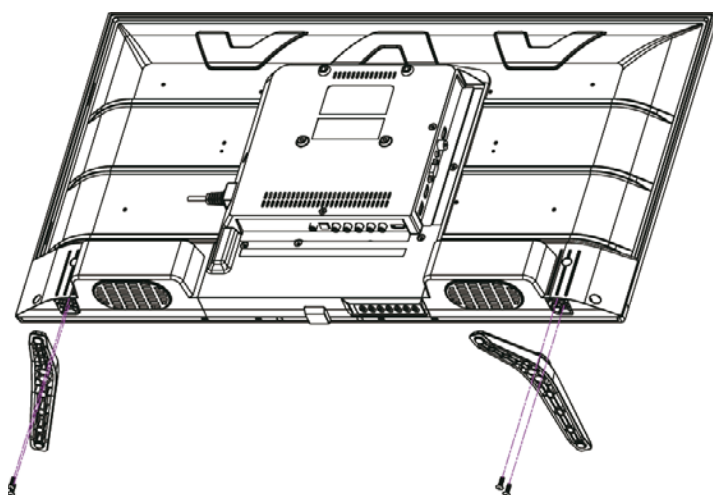
1. Подключение и подготовка ТВ

1.1 Аксессуары

- * Руководство пользователя
- * Пульт ДУ
- * Батарейки(UM-4/R03P/AAA)
- * Комплект для настенного монтажа (в сборке) (опционально)

1.2 Установка подставки

(Для физической структуры, пожалуйста, обратитесь к фактическому объекту)

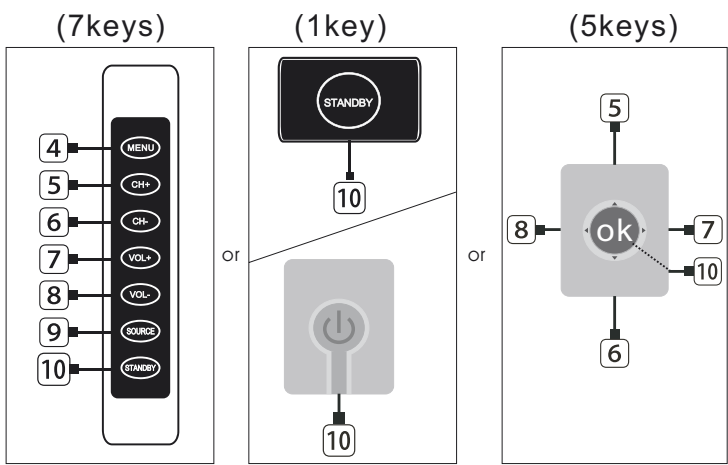
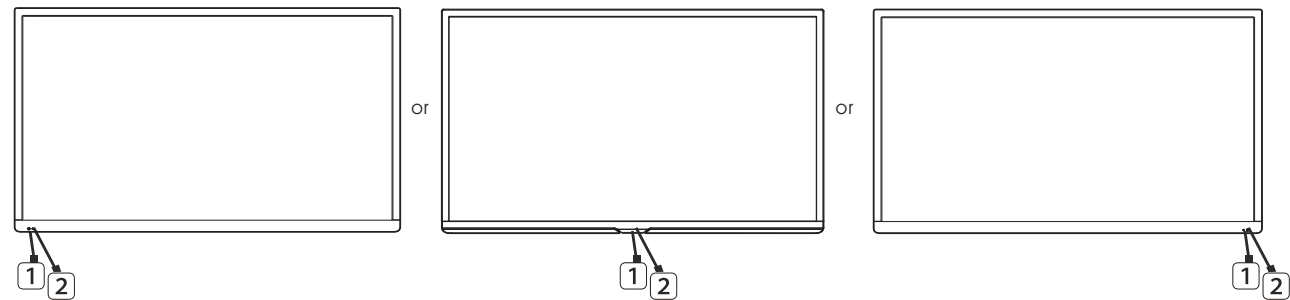


- 1 Положите телевизор передней панелью вниз на мягкую ткань или мягкую подкладку на столе.
- 2 Вставьте подставку в нижнее углубление телевизора.
- 3 Вставьте винты в отверстия и затяните их.

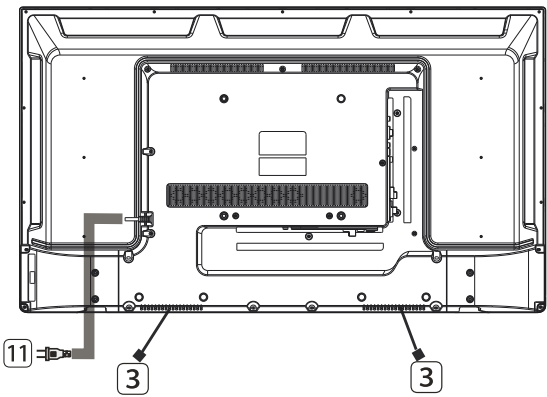
ЦВЕТНОЙ LED-ТЕЛЕВИЗОР

1.3 Кнопки и интерфейс

Конструкция и спецификация основаны на фактических изделиях.



- 1.Окно датчика ДУ
- 2.Индикатор включения
- 3.Колонки
- 4.Кнопка меню
- 5.Кнопка программы “+”
- 6.Кнопка программы “-”
- 7.Кнопка звука “+”
- 8.Кнопка звука “-”
- 9.Кнопка источника сигнала
- 10.Кнопка режима ожидания
- 11.Разъем питания

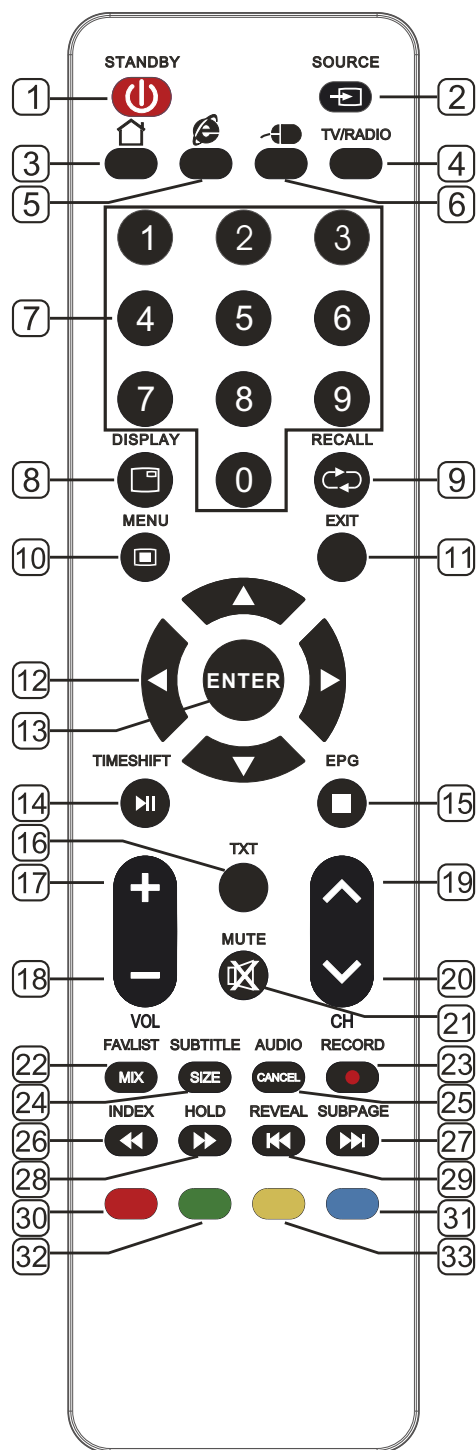


HDMI3	RF IN	MINI AV/YPbPr L/R IN		CI MINI YPbPr	USB2 5V===500mA	
EARPHONE	USB1 5V===500mA	COAXIAL	RJ45	SCART	HDMI1	HDMI2

ЦВЕТНОЙ LED-ТЕЛЕВИЗОР

1.4 Дистанционное управление

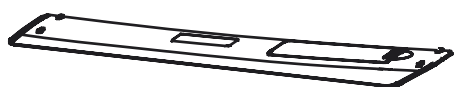
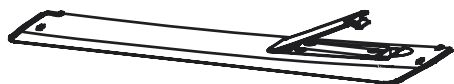
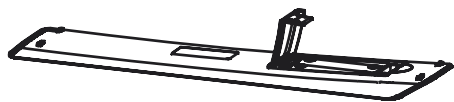
(Здесь только эскиз, пожалуйста, преобладайте)



1. ОЖИДАНИЕ (П): включение и выключение режима ожидания.
2. ИСТОЧНИК: выберите источник сигнала.
3. ДОМОЙ: переход на домашнюю страницу.
4. ТВ / РАДИО: выберите режим ТВ или Радио.
5. Выход на сайт.
6. МЫШЬ: Включите или выключите мышь пульта дистанционного управления.
7. 0 ~ 9: продолжайте нажимать кнопки для выбора канала.
8. ДИСПЛЕЙ: отображение информации о текущем видео и аудио.
9. ОТЗЫВ: возврат к предыдущему каналу.
10. МЕНЮ: вход в меню или выход из него.
11. ВЫХОД: выход из меню или операции.
12. Кнопки: выбор пункта меню.
13. ВОЙТИ: Подтвердите или введите.
14. СДВИГ ВРЕМЕНИ: Временной сдвиг в режиме DTV.
- Режим МЕДИА: Нажмите один раз для паузы, нажмите еще раз для воспроизведения.
15. EPG: вход или выход из EPG (Электронная программа).
- Режим GUIDMEDIA: Нажмите I Остановите воспроизведение и вернитесь к списку файлов.
16. TXT: вход или выход из телетекста.
17. VOL +: увеличение громкости.
18. VOL -: уменьшение громкости.
19. CH : выберите канал вперед.
20. CH V: Выбрать канал назад.
21. MUTE: отключение звука.
22. FAV.СПИСОК: Список избранных каналов.
- Или смешайте (под IXI): установка прозрачности
23. ЗАПИСЬ: запись данных на USB-диск в режиме ЦТВ.
24. СУБТИТРЫ: режим ЦТВ выбирает режим субтитров.
- Или РАЗМЕР (под IXI): установка размера или символа
25. AUDIO: выберите режим звука IV.
- Или ОТМЕНА (в разделе TXT): отменить ТЕКСТ на экране
26. ИНДЕКС: отображение страницы индекса.
- Режим МЕДИА: ◀◀перемотка назад
27. ПОДСТРАНИЦА: вход в режим дополнительной страницы.
- Режим МЕДИА: ▶▶Далее
28. ДЕРЖАТЬ: удерживать текущую страницу.
- MEDIA mode: ▶▶Fast Forward.Режим МЕДИА: перемотка вперед.
29. ОБЗОР: выявить скрытую информацию.
- Режим МЕДИА: ◀◀Предыдущий.
30. КРАСНЫЙ: доступ к красному элементу или странице.
31. СИНИЙ: доступ к синему элементу или странице.
32. ЗЕЛЕНый: доступ к зеленому элементу или странице.
33. ЖЕЛТЫЙ: доступ к желтому элементу или странице.

ЦВЕТНОЙ LED-ТЕЛЕВИЗОР

1.5 Установка батареек



1. Откройте заднюю крышку пульта ДУ.
2. Установите две батареи 7#(AAA)1.5V.
Убедитесь в правильной полярности батареек.
3. Закройте заднюю крышку.
Вытащите батарейки из пульта ДУ, если он долгое время не используется.

Если пульт ДУ не работает должным образом, выполните следующие проверки:

- Проверьте, включен ли телевизор.
- Проверьте правильность полярности батареек.
- Проверьте не разряжены ли батарейки.
- Проверьте, что блок питания в норме или шнур питания подключен правильно.

Проверьте, нет ли вокруг флуоресцентного или неоновых света.

2. Основные операции

2.1 Включение/выключение питания (на выбор)

- Подключите шнур питания ко **входу АС**. Вставьте шнур питания в соответствующую розетку.
- Нажмите **Power switch**, чтобы включить телевизор, затем нажмите кнопку **Power**, чтобы включить устройство.
- Нажмите **Power switch** еще раз, чтобы выключить телевизор.

Примечание. После выключения телевизора не следует сразу же повторно включать питание, следует подождать 1 минуту, чтобы снова включить питание.

2.2 Настройка режима ожидания

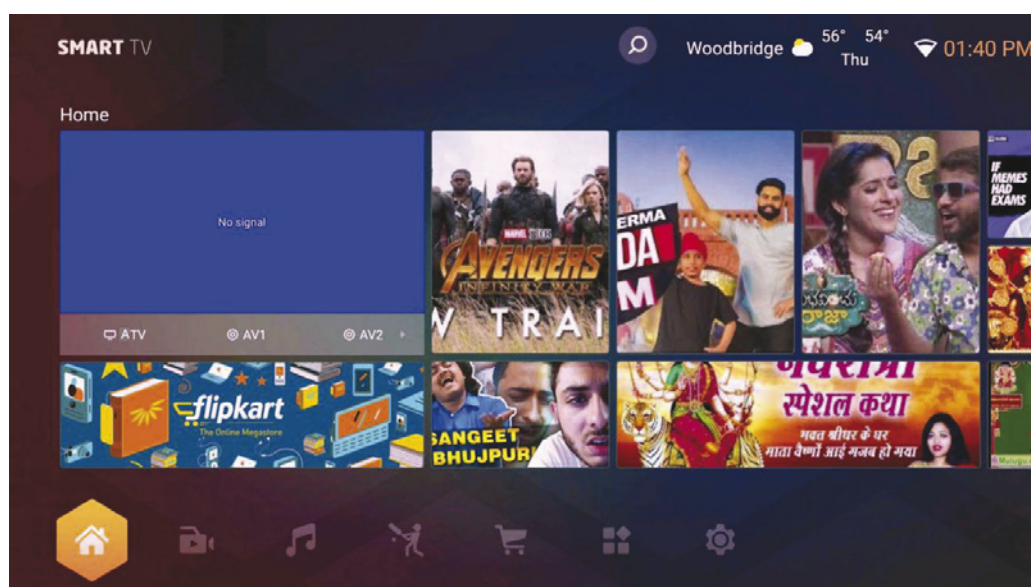
- Нажмите кнопку (⏻), чтобы включить устройство.
- Нажмите кнопку (⏻) еще раз, чтобы вернуть экран в режим ожидания. Индикатор питания становится красным.
- Не ставьте ТВ в режим ожидания в течение длительного периода времени.

ЦВЕТНОЙ LED-ТЕЛЕВИЗОР

3. Приложение для запуска

Домой

Основные четыре приложения в нашей системе - это App Manager, App Store, File Manager, Settings. Они предоставляют наиболее распространенные функции управления телевизионной системой в программе запуска, такие как управление файлами, прогноз погоды, отображение времени, просмотр телесигнала, настройки отображения и т. Д., и есть спортивные видео с учетом различных предпочтений клиентов.



Видео

В рекомендованном плейлисте есть рекомендованные фильмы, сериалы, видео, трейлеры.

Музыка

В рекомендованном плейлисте есть синглы, альбомы, клипы и т. Д.

Спорт

Есть рекомендуемые спортивные видео.

Примечание. Ссылка на приложения и источник ввода могут быть указаны в подробном порядке. Фото выше] только для справки.

ЦВЕТНОЙ LED-ТЕЛЕВИЗОР

Приложение

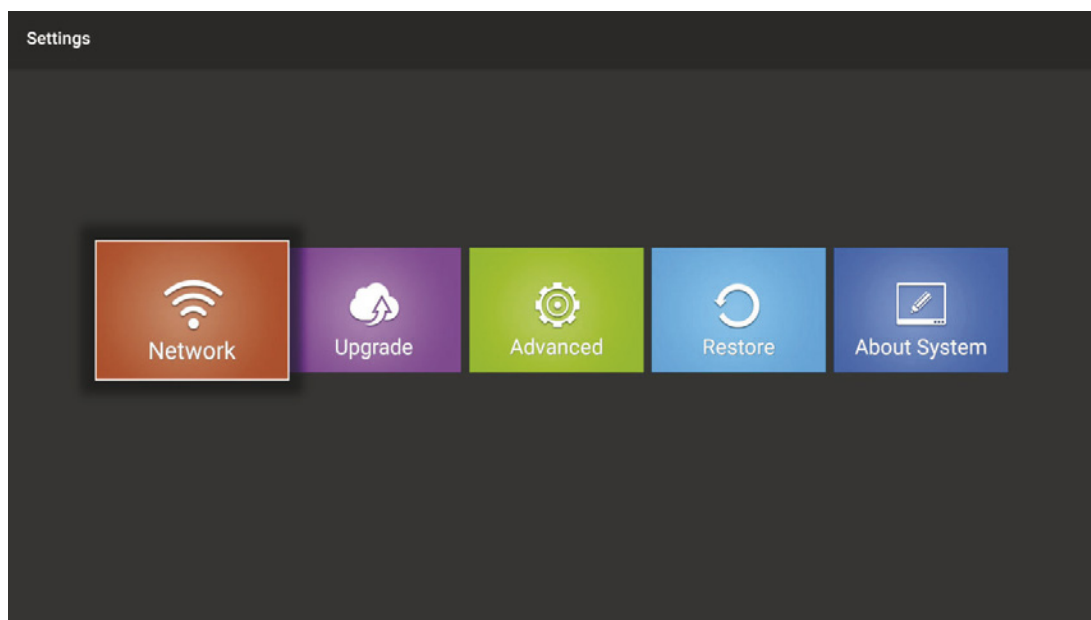
Магазин TV находится в левой части страницы, а некоторые рекомендуемые приложения в правой части доступны пользователям для загрузки.

Мои приложения

Это предустановленные приложения или пользователи, устанавливающие приложение.

Настройки

Слева направо: Сеть, Обновление и продвижение, Восстановление, О системе. Вы можете настроить сеть, обновить программное обеспечение, выбрать язык, установить время, восстановить заводские настройки, просмотреть версию программного обеспечения и т. Д. .



ЦВЕТНОЙ LED-ТЕЛЕВИЗОР

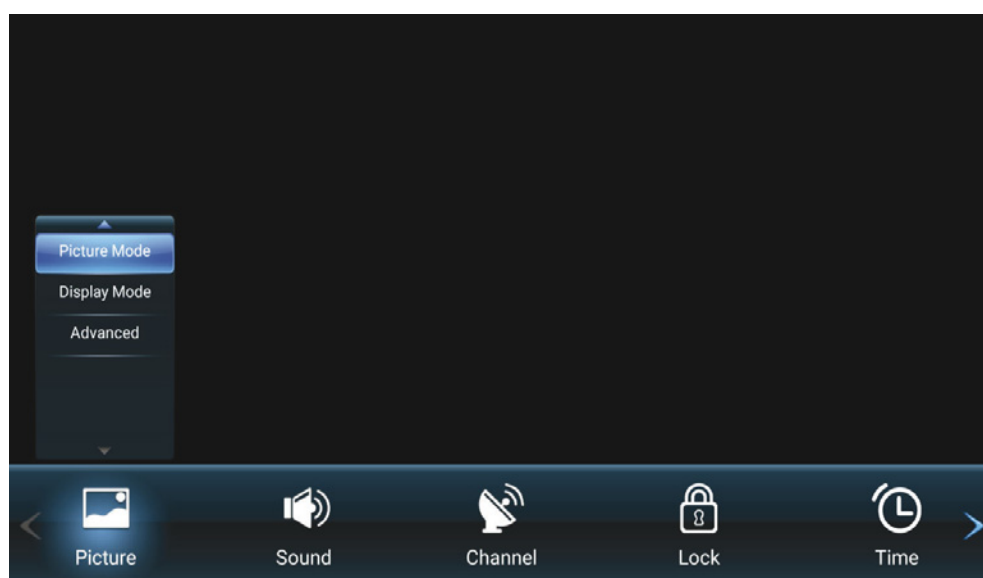
4. Меню источника входного сигнала

Нажмите «источник», чтобы открыть меню источника входного сигнала, а затем нажмите вверх / вниз / ВОЙТИ, чтобы выбрать правильный источник входного сигнала.

5. Главное меню на ТВ

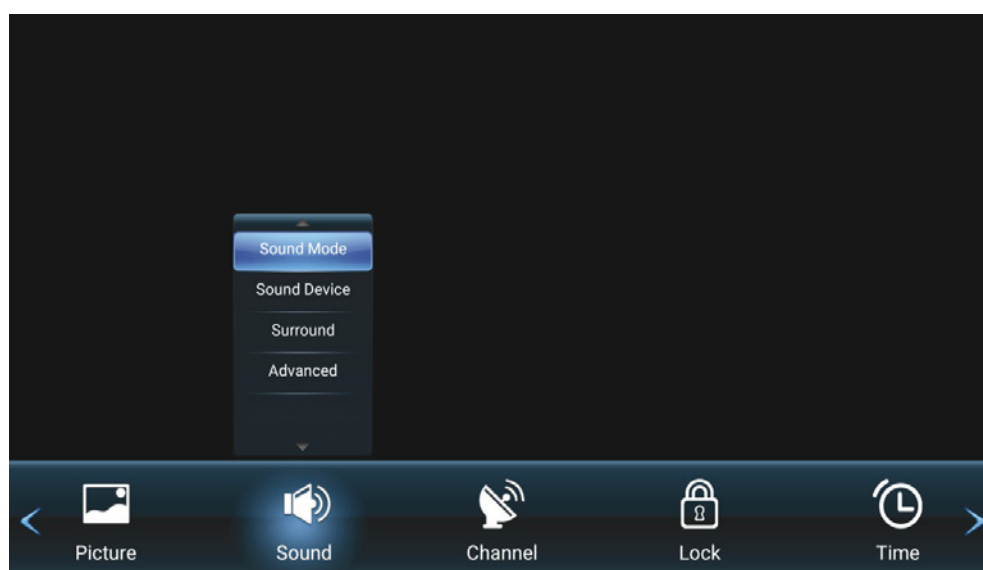
5.1 Настройка изображения

В режиме изображения можно настроить режим отображения, баланс белого, насыщенность и т. Д. Вы можете настроить соотношение размеров дисплея в настройках дисплея и настроить цветовой стиль, DNR и т. Д. в расширенных настройках.



5.2 Настройка звука

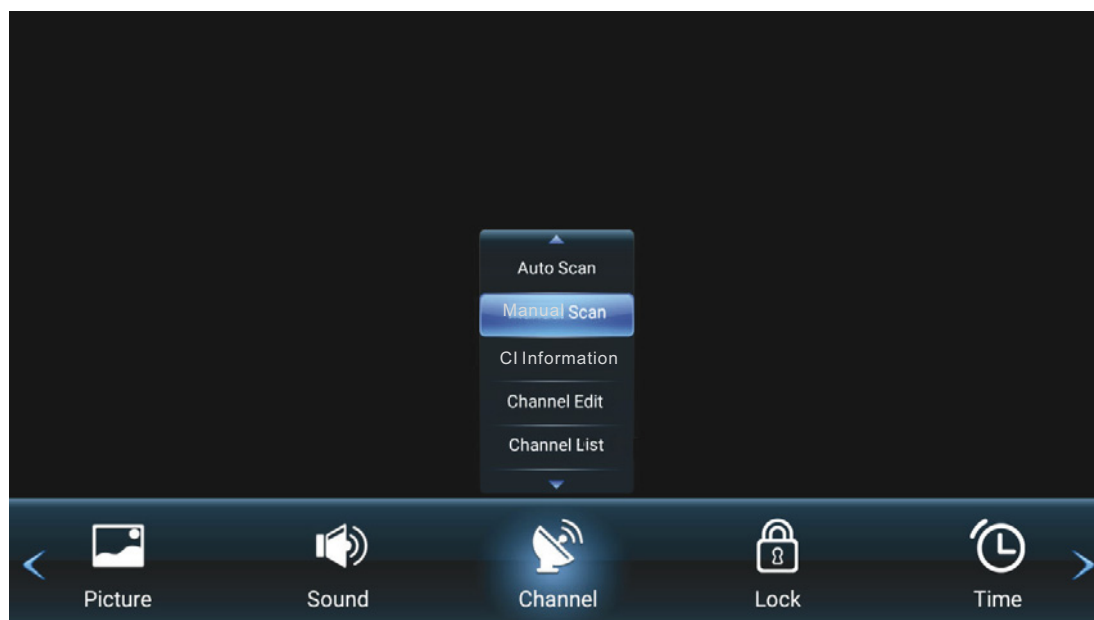
Здесь вы можете установить режим звука, устройство вывода звука и т. Д.



ЦВЕТНОЙ LED-ТЕЛЕВИЗОР

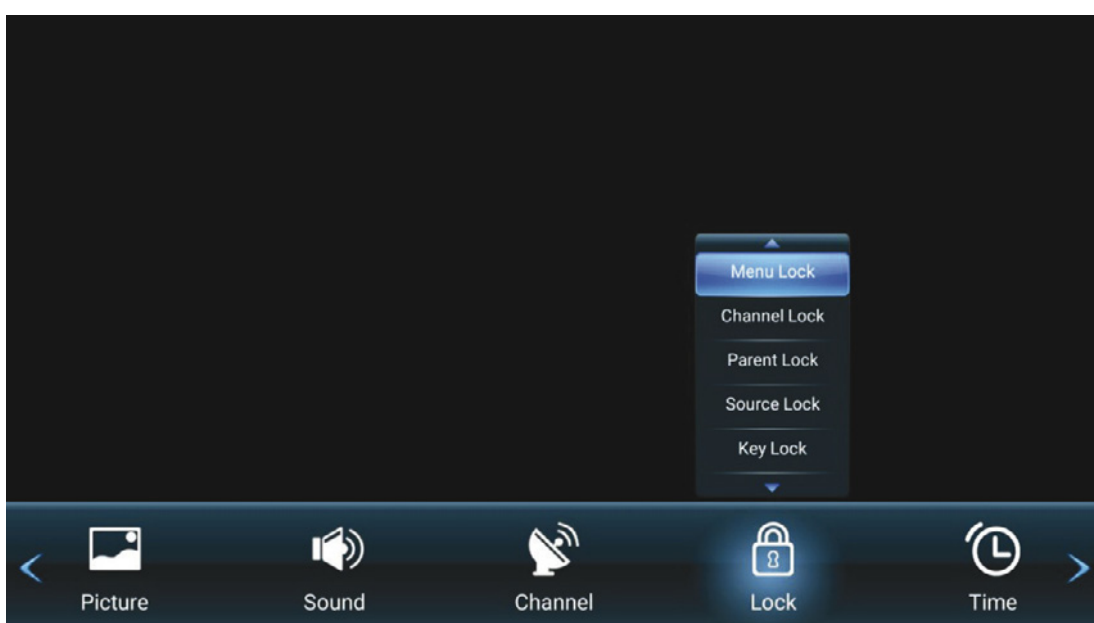
5.3 Настройка канала

Здесь вы можете искать каналы, получать информацию о программе, настраивать порядок каналов, редактировать названия каналов и т. Д.



5.4 Настройка блокировки

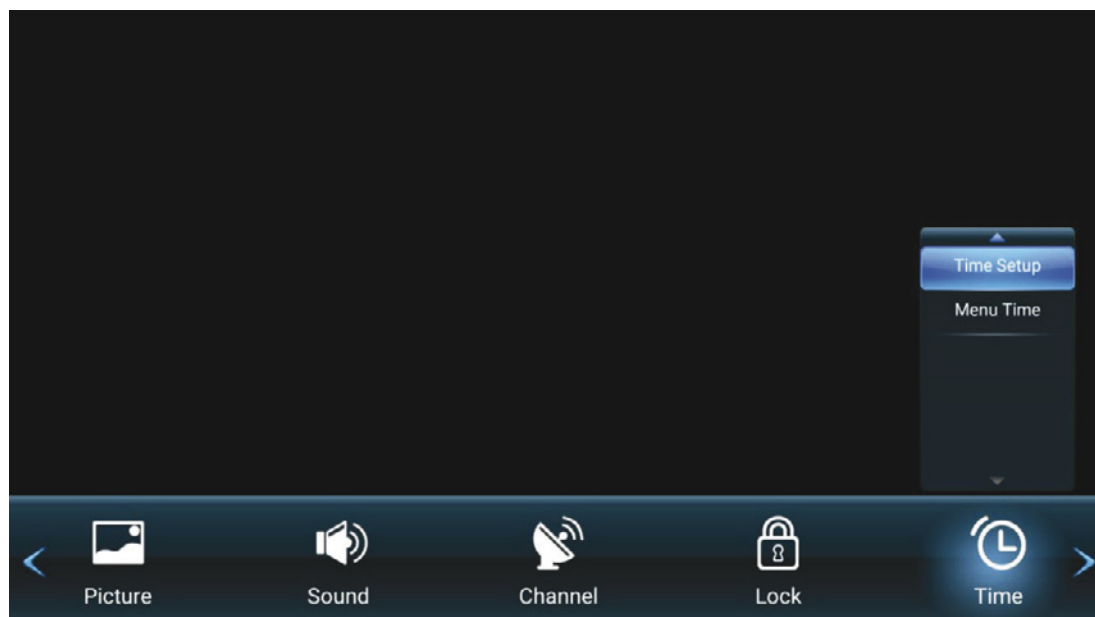
Здесь можете установить родительскую блокировку, воспроизводить только те программы каналов, которые может смотреть ребенок, или установить блокировку одного канала, блокировку источника воспроизведения и т. Д., чтобы настроить список каналов.



ЦВЕТНОЙ LED-ТЕЛЕВИЗОР

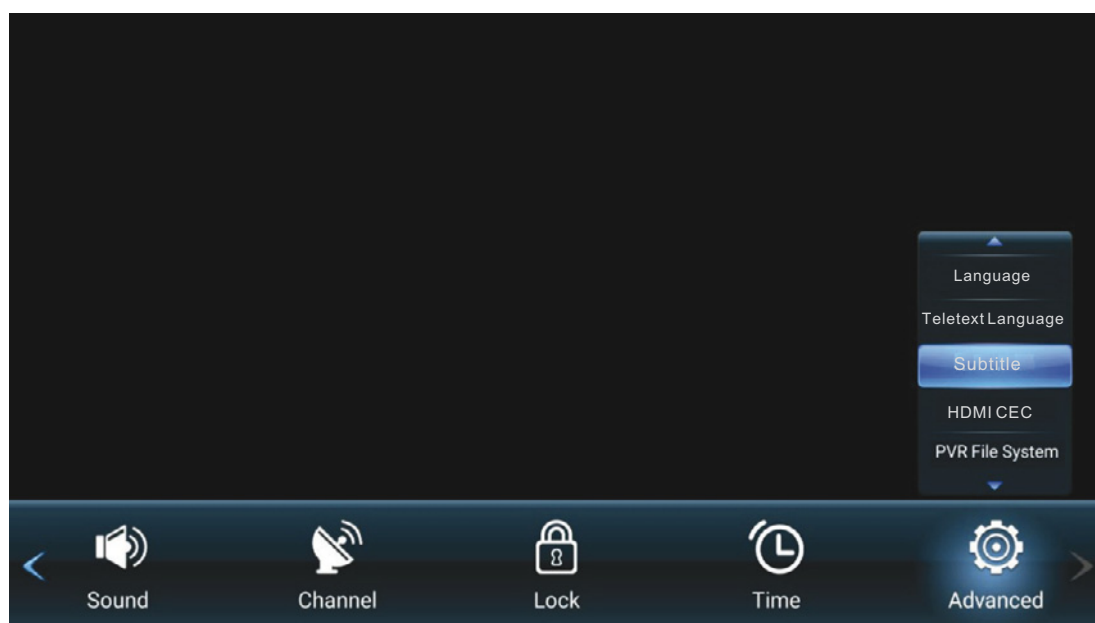
5.5 Установка времени

Вы можете установить время отображения ТВ, время переключения, продолжительность отображения меню и т. Д.



5.6 Дополнительные настройки

Вы можете установить язык ТВ, место для хранения видео, настроить устройство СЕС, настроить отображение субтитров, очистить пользовательские настройки и т. Д.



ЦВЕТНОЙ LED-ТЕЛЕВИЗОР

6. Технические характеристики

Модель продукта	SW-LED32SA302	
Размер экрана	32 дюгональ	
Соотношение сторон	16:9	
Источник питания	AC 100-240V~,50/60Hz	
Потребляемая мощность	60W	
ТВ система	PAL B/G D/K I,SECAM B/G D/K DVB-T/T2/C/S/S2(s/s2 опция) (В некоторых странах и регионах сигнал DVB-C отсутствует.)	
Выходная мощность звука(Внутренний)	8Wx2	
Входной терминал	Антенный вход	х 2 (опция S2)
	USB-вход	х 2
	Вход HDMI	х 3
	Вход VGA	Нет
	Аудиовход ПК	Нет
	Аудиовход (Л / П)	х 1(мини)
	Видео вход	х 1(мини)
	YPbPr Вход	х 1(мини)
	Вход RJ45	х 1
	Вход карты CI	х 1
	SCART вход / выход	х 1
	Вход постоянного тока (12 В)	Нет
	РАЗЪЕМ ДЛЯ КАРТЫ	Нет
Выходной терминал	Наушники	х 1
	Линейный аудиовыход (Л / П)	Нет
	Видео выход	Нет
	Оптический	Нет
	Коаксиальный выход	х 1
Рабочая температура	0С~40С	
Рабочая влажность	20% ~ 80% без конденсации	

Примечание: указанные выше характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления в целях повышения качества.

ЦВЕТНОЙ LED-ТЕЛЕВИЗОР

4. Поддерживаемые режимы сигнала

А.Режим YPbPr

Разрешение	Горизонтальная частота (кГц)	Вертикальная частота (Гц)
480i	15.734	59.94
480p(720x480)	31.468	59.94
576i	15.625	50.00
576p(720x576)	31.25	50.00
720p(1280x720)	37.50	50.00
	45.00	60.00
1080i	28.13	50.00
	33.75	60.00
1080P(1920x1080)	67.50	60.00
	56.25	50.00

В.Режим HDMI

Разрешение	Горизонтальная частота (кГц)	Вертикальная частота (Гц)
480p	31.468	59.94
576p	31.25	50.00
720P	45.00	60.00
1080i	33.75	60.00
1080P(1920x1080)	67.50	60.00

-Если сигнал, принимаемый дисплеем, превышает допустимый диапазон, на экране появится предупреждение.

-Вы можете подтвердить формат входного сигнала на экране.

ЦВЕТНОЙ LED-ТЕЛЕВИЗОР

5. Простое устранение неполадок

Если дисплей выходит из строя или производительность резко меняется, проверьте дисплей в соответствии со следующими инструкциями. Не забудьте проверить периферийные устройства, чтобы точно определить источник сбоя.

Проблема	Решение
Питание не может быть включено. (Индикатор питания не горит.)	-Проверьте, чтобы оба конца кабеля питания были правильно подключены к розетке, а настенная розетка была исправна.
Сообщение о входном сигнале не появляется.	-Проверьте, правильно ли подключена линия сигнала. -Проверьте, что питание соответствующих периферийных устройств включено. -Проверьте, что выбранная опция ввода соответствует входному сигналу.
Пульт ДУ не работает должным образом.	-Проверьте не разряжены ли батарейки (Используйте новые батарейки.) -Проверьте, что пульт ДУ находится в пределах рабочего диапазона. -Проверьте, чтобы пульт ДУ был направлен на окно ДУ на дисплее. -Проверьте, нет ли препятствий между пультом и окном ДУ.
На экране появляются мигающие пятна или полосы.	-Проверьте, нет ли излучения (автомобиль, кабель HV или неоновая лампа) или других возможных источников помех.
Цвет или качество изображения ухудшаются.	-Проверьте, правильно ли настроены все параметры видео, такие как яркость, контрастность, цвет и тд. -Для получения дополнительной информации о настройках видео см. Функции экранного меню в Главе 2.
Положение и размер экрана неверны.	-Проверьте, что положение и размер экрана настроены соответствующим образом.
Изображение или цвет неверен.	-Проверьте, правильно ли подключена линия сигнала. -При подключении к ПК вы можете изменить разрешение ПК, чтобы получить правильное изображение. Несоответствие выходного сигнала ПК может повлиять на отображение изображения.
Отображается предупреждающее сообщение.	-Проверьте, правильно ли зафиксирована линия входного сигнала. -Выберите правильный входной сигнал. -Для получения дополнительной информации обратитесь к разделу “Поддерживаемые режимы сигнала” в Главе 4.

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.

Время выдержки телевизора при комнатной температуре до включения питания после транспортирования или хранения при пониженной температуре окружающей

среды должно быть не менее 5 часов.

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.



Дисплеи телевизоров Starwind со светодиодной подсветкой состоят из множества субпикселей, и его изготовление требует применения наиболее совершенных технологий. Однако на экране может быть несколько светлых или темных пикселей. Они не влияют на качество работы изделия. Для получения конкретной информации о допустимых значениях битых пикселей для вашей модели телевизора просим обращаться в техническую поддержку через форму обратной связи на сайте <http://starwind.com.ru>, указав в сообщении модель телевизора и серийный номер своего устройства.

Правила перевозки отражены на упаковке товара.

Перемещение:

- Перед перемещением телевизора отсоедините от него все кабели.
- Для переноски телевизора больших размеров требуются два или три человека.
- При переноске телевизора вручную не прикладывайте усилия к ЖК-панели и рамке экрана.
- При перевозке берегите телевизор от ударов и сильной вибрации.
- Если необходимо доставить телевизор в ремонтную мастерскую или перевезти в другое место, упакуйте его в картонную коробку и упаковочный материал, в которых он поставлялся изначально.

ТУ 26.40.20-010-33303135-2019 Срок службы: 5 лет.

Изготовитель: ООО «НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ», 238151, Россия, Калининградская обл., г. Черняховск,

2-й Цветочный пер., д. 8А, корпус 1, офис 1, тел/факс: 8(40141)3-04-44, e-mail: info@nwtex.ru

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ



Полную информацию о сертификате вы можете получить у продавца.