

# STARWIND

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Телевизор цветного изображения с жидкокристаллическим экраном

### SW-LED32SB302

Настоящее руководство 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.

# СОДЕРЖАНИЕ

|  |    |
|--|----|
| СОДЕРЖАНИЕ.....  | 2  |
| ПОДГОТОВКА.....  | 4  |
| Распаковка и установка.....  | 4  |
| Стандартная комплектация.....  | 4  |
| Предупреждение и меры предосторожности.....  | 5  |
| Важные инструкции по безопасности.....   | 5  |
| Директива WEEE.....  | 7  |
| Установка телевизора в требуемое положение.....                                    | 7  |
| Установка на стене.....  | 7  |
| Меры предосторожности при использовании пульта дистанционного управления (ДУ)..... | 8  |
| Меры предосторожности при использовании батарейки.....                             | 8  |
| Установка батареек в пульт ДУ.....   | 9  |
| Кнопка управления телевизором.....   | 9  |
| Подключение устройств.....   | 10 |
| Пульт дистанционного управления.....   | 11 |
| Смарт-функции.....   | 12 |
| Основные функции.....  | 15 |
| REC (мгновенная запись).....   | 15 |
| Функция TimeShift (сдвиг времени).....   | 15 |
| EPG (электронная программа передач).....   | 15 |
| Пользовательские настройки.....  | 16 |
| Включение или выключение телевизора.....   | 16 |
| Начальная настройка.....   | 16 |
| Настройки меню.....  | 16 |
| Изображение (Picture).....   | 16 |
| Звук (Sound).....  | 17 |
| Канал (Channel) (только для режима ТВ).....  | 17 |
| Блокировка (Lock).....   | 17 |
| Общие настройки (Common).....  | 18 |
| Advance (Расширенный).....   | 18 |
| Медиаплеер.....  | 19 |

|   |    |
|---|----|
| Работа с медиа.....   | 19 |
| Напоминание при использовании USB-плеера .....                                  | 19 |
| Управление медиафайлами .....   | 20 |
| Меню медиафайлов.....   | 20 |
| УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК .....  | 21 |
| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....   | 22 |
| Важная информация .....   | 23 |
| ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.....   | 23 |
| ПЕРЕЧЕНЬ ПОВРЕЖДЕНИЙ, НЕ ДОПУСКАЮЩИХ ДАЛЬНЕЙШУЮ ЭКСПЛУАТАЦИЮ<br>ТЕЛЕВИЗОРА..... | 23 |
| ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ .....  | 23 |
| УТИЛИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ.....   | 24 |
| Правила перевозки.....  | 24 |
| Перемещение.....  | 24 |

**Примечание:**

1. *Иллюстрации в этом руководстве приведены только для справки.*
2. *Ваш телевизор может немного отличаться от показанного на иллюстрации в этом руководстве.*
3. *Информация, содержащаяся в этом документе, может быть изменена без предварительного уведомления. Производитель не несет какой-либо ответственности за ущерб, возникающий прямо или косвенно из ошибок, неполноты данных или расхождений между руководством пользователя и описанным изделием.*
4. *В сухой среде из-за статического электричества изделие может перезапуститься и вернуться к основному интерфейсу экранного меню, интерфейсу USB-плеера или предыдущему режиму. Это нормально и вы можете продолжить использование телевизора по своему усмотрению.*

# ПОДГОТОВКА

## Распаковка и установка

*Примечание: иллюстрации приведены только для справки.*



1. Откройте упаковку.
2. Извлеките телевизор.
3. Установите подставку телевизора.
4. Подключите шнур питания.

## Стандартная комплектация

*Примечание: иллюстрации приведены только для справки.*

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| <br>Батарейки/2                | <br>Пульт дистанционного управления | <br>Винты/4                              | <br>Подставки основания/2 |
| <br>Руководство пользователя | <br>Гарантийный талон             | <br>Руководство по установке основания |  |

## Предупреждение и меры предосторожности


Перед использованием телевизора прочтите все инструкции. Сохраните эти инструкции для дальнейшего использования.

### Важные инструкции по безопасности

- Прочтите эти инструкции - Перед использованием телевизора следует прочитать все указания по безопасности и инструкции по эксплуатации.
- Сохраните эти инструкции - Указания по безопасности и инструкции по эксплуатации должны храниться для дальнейшего использования.
- Обращайте внимание на все предупреждения - Следует соблюдать все предупреждения на приборе и в инструкции по эксплуатации.
- Соблюдайте все инструкции - Должны соблюдаться все инструкции по эксплуатации и использованию.
- Не используйте это устройство вблизи от воды - Изделие не следует использовать вблизи воды или во влажной среде, например, в сыром подвале или возле бассейна и т.п.
- Очищайте устройство только сухой тканью.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия. Проводите установку в соответствии с инструкциями производителя.
- Не устанавливайте рядом с источниками тепла, такими как радиаторы, обогреватели, печи или другие приборы (включая усилители), которые выделяют тепло.
- Не пренебрегайте функцией безопасности поляризованной или заземленной вилки. Поляризованная вилка имеет два контакта разной ширины. Заземленная вилка имеет два контакта и третий заземляющий штырек. Широкий контакт или третий штырек предназначены для обеспечения вашей безопасности. Если прилагаемая вилка не подходит к вашей розетке, обратитесь к электрику для замены устаревшей розетки.
- Предохраняйте шнур питания от передавливания или защемления, особенно в вилках, розетках и местах, где они выходят из устройства.
- Используйте только приспособления/принадлежности, указанные производителем.



- Используйте только такую тележку, подставку, штатив, кронштейн или стол, которые указаны производителем или которые продаются вместе с устройством. Соблюдайте осторожность при перемещении комбинации тележка/ устройство, чтобы избежать травм в результате опрокидывания.
- Отключайте устройство от сети во время грозы или когда оно не используется в течение длительного времени.
- Все обслуживание поручите квалифицированному техническому специалисту. Техническое обслуживание требуется, если устройство было каким-либо образом повреждено, например, поврежден шнур питания или вилка, в устройство попала жидкость или посторонние предметы, устройство подверглось воздействию дождя или влаги, не работает нормально или его уронили.
- **ВНИМАНИЕ:** Инструкции по обслуживанию предназначены только для квалифицированного технического специалиста. Чтобы снизить риск поражения электрическим током, не выполняйте никакое обслуживание, кроме того, которое указано в инструкции по эксплуатации, если вы не обладаете соответствующей квалификацией.
- Не устанавливайте оборудование в ограниченном пространстве, например, в книжном шкафу или подобном месте, и оставьте условия для хорошей вентиляции на открытой площадке. Не препятствуйте вентиляции, закрывая вентиляционные отверстия такими предметами, как газеты, скатерти, шторы и т. д.
- Перед установкой или использованием изделия см. на заднем кожухе информацию по электросистеме и безопасности.
- Чтобы снизить риск возгорания или поражения электрическим током, не допускайте попадания дождя или влаги на изделие.
- Не допускайте попадания на изделие капель или брызг, также нельзя ставить на изделие предметы, наполненные жидкостью, например, вазы. Не используйте телевизор в запыленном месте.

- Клеммы, имеющие маркировку " $\frac{1}{2}$ ", могут иметь величину напряжения, достаточную, чтобы создавать риск поражения электрическим током. Внешнюю проводку, подключаемую к клеммам, должен устанавливать квалифицированный специалист или следует использовать готовые выводы или шнуры.
- Чтобы предотвратить травмы, используйте подставку/настенный кронштейн для надежной установки этого устройства на столе/стене в соответствии с инструкциями по установке.
- В случае неправильной установки батарейки возможен взрыв. Заменять батарейки можно на такие же или аналогичного типа.
- Батарейка (аккумуляторная батарея) не должна подвергаться чрезмерному воздействию тепла, например, солнечного света, огня или т.п.
- Чрезмерное звуковое давление в наушниках или головных телефонах может вызвать потерю слуха. Прослушивание музыки на высоком уровне громкости и в течение продолжительного времени может повредить слух. Чтобы уменьшить риск повреждения слуха, необходимо снизить громкость до безопасного, комфортного уровня, а также уменьшить время прослушивания на большой громкости.
- В качестве средства отключения используется сетевая вилка, средство отключения должно находиться в пределах свободного доступа.
- В случае неиспользования или при перемещении с комплектом шнуров питания следует обращаться осторожно, например, стянуть их кабельной стяжкой или чем-то аналогичным. Стяжка не должна иметь острые края и или то, что может вызвать истирание комплекта шнуров. При повторном использовании проверьте, что комплект шнуров питания не имеет повреждений. При обнаружении каких-либо повреждений обратитесь в сервисный центр.
- Необходимо обратить внимание на экологические аспекты утилизации батареек.
- Не следует помещать на телевизор источники открытого огня, такие как зажженные свечи. Чтобы предотвратить распространение огня, всегда держите свечи или другие источники пламени подальше от телевизора.
- Если на паспортной табличке телевизора имеется символ , а шнур питания имеет два вывода, это означает, что оборудование относится к классу II или к электроприборам с двойной изоляцией. Его конструкция была разработана таким образом, что не требует безопасного подключения к заземлению (только приборы класса II).

• Предупреждение для изделий, содержащих дисковые аккумуляторы (нижеприведенная инструкция применяется только к изделиям, содержащим заменяемые пользователем батарейки типа "таблетка")  
**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:**

Батарейку типа "таблетка" запрещается проглатывать, существует опасность химического ожога. Проглоченная батарейка типа "таблетка" может вызвать сильные ожоги внутренних органов в течение всего 2 часов, и это может привести к летальному исходу. Держите новые и использованные батарейки вне досягаемости детей. Если батарейный отсек не закрывается плотно, следует прекратить использование изделия и держать его вне досягаемости детей. Если у вас есть основания полагать, что батарейка была проглочена или попала внутрь какой-либо части тела, следует немедленно обратиться за медицинской помощью.



• Молния со стрелкой внутри равностороннего треугольника используется для предупреждения пользователя о наличии неизолированного источника опасного напряжения в корпусе изделия, которое может создать опасность поражения электрическим

током.

Чтоб снизить риск поражения электрическим током: **НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ СТЕНКУ). ВНУТРИ НЕТ ЧАСТЕЙ, КОТОРЫЕ ТРЕБУЮТ ОБСЛУЖИВАНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ.** Обратитесь к квалифицированному техническому специалисту.

Восклицательный знак в равностороннем треугольнике используется для предупреждения пользователя о наличии важных инструкций в документации, прилагаемой к изделию.

- В соответствующих случаях рекомендуется включать следующую информацию:

|                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| ~ Обозначает переменный ток (AC).   | ⏻ Обозначает режим ожидания.     |
| ⋯ Обозначает постоянный ток (DC).   | Обозначает включенное питание.   |
| ☑ Обозначает оборудование класса 2. | ⚡ Обозначает опасное напряжение. |

## Директива WEEE



Правильная утилизация данного изделия. Эта маркировка указывает, что данное изделие не должно быть утилизировано с другими бытовыми отходами во всех странах ЕС. Чтобы предотвратить возможный вред окружающей среде или здоровью человека из-за неконтролируемой утилизации отходов, следует перерабатывать их с должной ответственностью, чтобы способствовать экологически безопасному повторному использованию материальных ресурсов. Для возврата использованного

устройства следует воспользоваться сетями пунктов раздельного сбора отходов или связаться с розничным продавцом, у которого было приобретено это изделие. Они могут забрать изделие для экологически безопасной переработки отходов.

## Установка телевизора в требуемое положение

- Установите дисплей на твердой горизонтальной поверхности, например, на столе или полке. Для вентиляции оставьте не менее 10 см свободного пространства вокруг телевизора. Во избежание неисправностей и небезопасных ситуаций, не кладите на телевизор какие-либо предметы. Это устройство можно использовать в тропическом и/или умеренном климате.
- Прикрепите заднюю часть корпуса к стене (применимо только для некоторых стран).
- Предупреждение: опасность потери устойчивости.

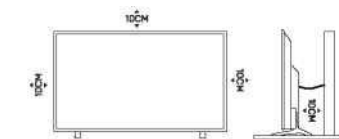
Телевизор может упасть, что может стать причиной серьезных травм или смертельного исхода. Ряд травм, в частности у детей, можно избежать, соблюдая простые меры предосторожности, такие как:

- ВСЕГДА используйте корпуса или подставки, а также способы монтажа, рекомендованные производителем телевизора.
- ВСЕГДА устанавливайте телевизор только на такую мебель, которая может служить ему безопасной опорой.
- ВСЕГДА проверяйте, чтоб телевизор не выступает за край мебели, на которой он стоит.
- ВСЕГДА разъясняйте детям опасность, которой они подвергаются при залезании на мебель, чтобы дотянуться до телевизора или его элементов управления.
- ВСЕГДА прокладывайте шнуры и кабели, подключаемые к вашему телевизору таким образом, чтобы о них нельзя было споткнуться, потянуть за них или схватить их.
- НЕ устанавливайте телевизор в неустойчивом месте.
- НЕ размещайте телевизор на высокой мебели (например, шкафы для посуды или книжные шкафы), не прикрепив мебель и телевизор к соответствующей опоре.
- НЕ размещайте телевизор на ткани или других материалах, которые могут находиться между телевизором и мебелью, на которой он стоит.
- НЕ кладите на верхнюю часть телевизора или на мебель, на которой он стоит, предметы, которые могут привлечь к себе детей, такие, как игрушки и пульты ДУ.

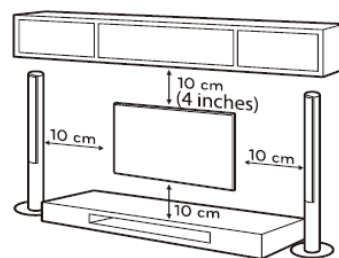
Эти же соображения следует учитывать при перемещении имеющегося у вас телевизора.

## Установка на стене

- Ваш телевизор может быть также установлен на стене. Проконсультируйтесь с региональным торговым представителем по поводу приобретения рекомендуемого монтажного кронштейна. Аккуратно присоедините настенный кронштейн к задней части телевизора. Установите настенный кронштейн на сплошную стену, перпендикулярную к полу. Если вы хотите установить телевизор на поверхности из других строительных материалов, обратитесь к квалифицированному специалисту. Подробные указания должны быть приложены к настенному кронштейну. Настенный



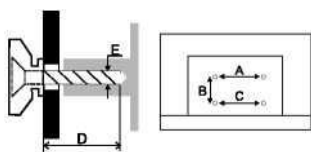
**Примечание:** иллюстрация приведена только для справки.



**Примечание:** иллюстрация приведена только для справки.

кронштейн следует использовать там, где изделие может быть надлежащим образом прикреплено к стене с пространством, достаточным для подключения к внешним устройствам.

- Перед перемещением или установкой телевизора следует отключать его от электропитания. В противном случае возможно поражение электрическим током.
- Перед установкой телевизора на настенный кронштейн уберите подставку, разобрав ее в порядке, обратном сборке.
- Если вы установите телевизор на потолок или наклонную стену, он может упасть, что приведет к серьезной травме. Используйте утвержденное настенное крепление и свяжитесь с региональным торговым представителем или квалифицированным специалистом. Иначе случай не подпадет под действие гарантии.
- Не затягивайте винты слишком сильно, так как это может привести к повреждению телевизора и аннулированию гарантии.
- Чтобы предотвратить травмы, телевизор должен быть надежно прикреплен к полу или стене в соответствии с указаниями по установке.
- Используйте только те винты и настенные крепления, которые соответствуют следующим характеристикам. Гарантия не распространяется на повреждения или травмы, вызванные



| Размер модели: 32" |                  | Верх        | Низ |
|--------------------|------------------|-------------|-----|
| Винт               | Диаметр (мм) "E" | M4          | M4  |
|                    | Глубина (мм)     | Макс.       | 10  |
|                    |                  | Мин.        | 8   |
|                    | Количество       | 2           | 2   |
| A*B*C              |                  | 200*100*200 |     |

неправильным использованием или использованием неподходящих принадлежностей.

*Примечание:*

1. Иллюстрации приведены только для справки.

2. Для телевизоров с разъемными, обращенными к стене, винты для настенного монтажа устанавливаются вместе с резиновой прокладкой, чтобы оставить достаточно пространства для использования клемм. Прокладка представляет собой небольшую полую трубку высотой >30 мм.

**Меры предосторожности при использовании пульта дистанционного управления (ДУ).**

- При использовании пульт ДУ следует направлять на удаленный датчик. Предметы, находящиеся между пультом ДУ и удаленным датчиком, будут создавать помехи нормальной работе.
- Не подвергайте пульт ДУ сильной вибрации. Кроме того, не допускайте попадания на пульт ДУ жидкости и не держите его в местах с большой влажностью.
- Не размещайте пульт ДУ под прямыми солнечными лучами, которые могут нагреть его и вызвать деформацию.
- Пульт ДУ, находящийся под прямыми солнечными лучами или ярким освещением, не будет работать. В этом случае поменяйте освещение или местоположение телевизора, или уменьшите расстояние между пультом ДУ и удаленным датчиком.

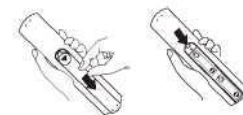
**Меры предосторожности при использовании батареек**

Неправильное использование батареек может привести к утечке. Поэтому используйте методы, приведенные ниже, и соблюдайте осторожность.

1. Соблюдайте полярность батареек, чтобы избежать короткого замыкания.
2. Когда выдаваемое батареей напряжение падает, это может повлиять на диапазон работы. Следует заменить батарейку на новую. Если пульт ДУ не используется в течение долгого времени, батарейки следует извлечь.
3. Не используйте одновременно батарейки разных типов.
4. Не помещайте батарейки в огонь, не заряжайте и не разбирайте их.
5. Утилизируйте батарейки с учетом соответствующих нормативных документов в области охраны окружающей среды.
6. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Батарейки (аккумуляторные батареи) не должны подвергаться чрезмерному нагреву, например, при воздействии солнечного излучения, огня и т.п.

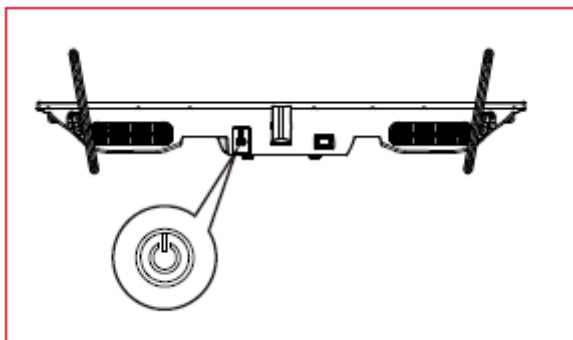
## Установка батареек в пульт ДУ

Установите две батарейки размера ААА в батарейный отсек пульта ДУ, соблюдая полярность в соответствии с маркировкой внутри отсека.



*Примечание: иллюстрация приведена только для справки.*

## Кнопка управления телевизором



- **Включение телевизора:**  
В режиме ожидания кратко нажмите на кнопку ТВ и включите телевизор.
- **Функция программной клавиатуры:**  
Включив телевизор, кратко нажмите на кнопку ТВ и вызовите на экран программную клавиатуру. Кратко нажмите на кнопку ТВ и выберите требуемый пункт. Для ввода выбранного пункта нажмите на кнопку ТВ и удерживайте ее.

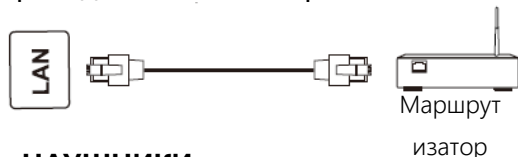


| Программная клавиатура |                                   |   |
|------------------------|-----------------------------------|---|
| Значок                 | Наименование                      | Функция   |
|                        | Перемещение вверх/вниз            | Переход к следующему или предыдущему каналу в режиме ТВ.<br>Перемещение вверх или вниз при выборе элемента в настройках меню. |
|                        | Увеличение / уменьшение громкости | Уменьшает или увеличивает громкость звука.<br>Перемещение влево или вправо при выборе элемента в настройках меню.             |
|                        | Меню                              | Вход в настройки главного меню.   |
|                        | Источник                          | Вход в список источников входного сигнала.  |
|                        | Отключение питания                | Перевод ТВ в режим ожидания.  |

# Подключение устройств

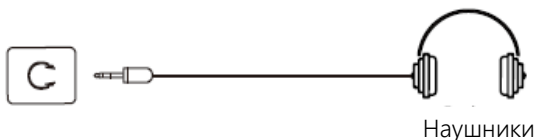
## ■ LAN

Проводной сетевой порт.



## ■ НАУШНИКИ

При подключении наушников динамики отключаются.



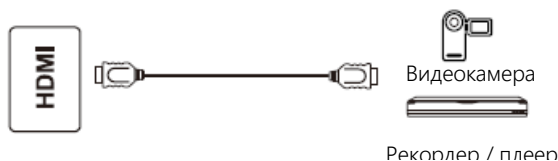
## ■ ЦИФРОВОЙ АУДИОВЫХОД (DIGITAL AUDIO OUT)

Вывод с помощью коаксиального (приобретается дополнительно) кабеля телевизионного аудиосигнала на совместимый аудиоресивер.



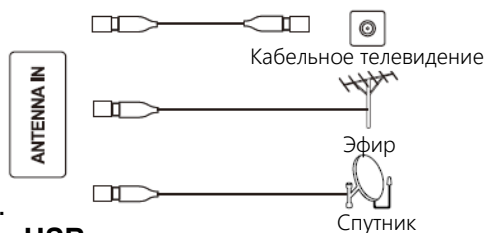
## ■ HDMI

Прием входного сигнала HDMI от внешних устройств HDMI.



## ■ АНТЕННЫЙ ВХОД (ANTENNA IN)

Подключение коаксиального кабеля для приема сигнала от антенны, кабельного телевидения или спутника.



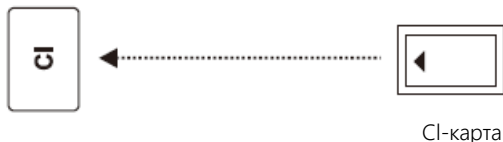
## ■ USB

Подключение запоминающего устройства USB.



## ■ CI

Порт CI-карты.



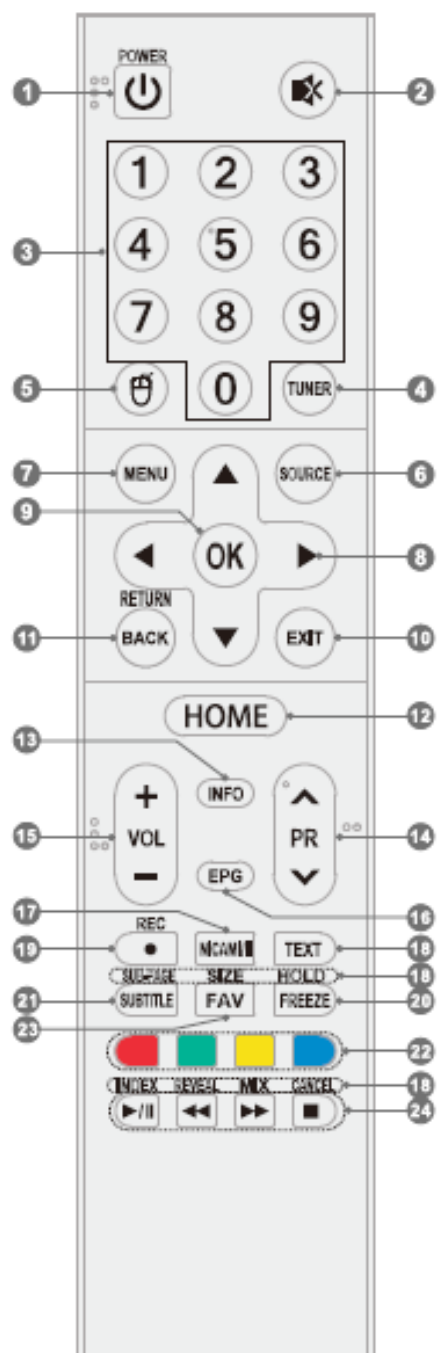
Примечание:

- 1) Иллюстрации приведены только для справки.
- 2) Комплектное устройство использует те же аудиопорты, что и разъем AV IN.
- 3) Внешнее оборудование и кабели, упомянутые здесь, не входят в комплект поставки телевизора.
- 4) Некоторые разъемы на вашем телевизоре могут отличаться от описанных, в зависимости от региона или модели.

# Пульт дистанционного управления

Примечание:

- 1) Иллюстрация приведена только для справки.
- 2) Значки, кнопки и функции пульта ДУ могут отличаться, в зависимости от региона или модели.



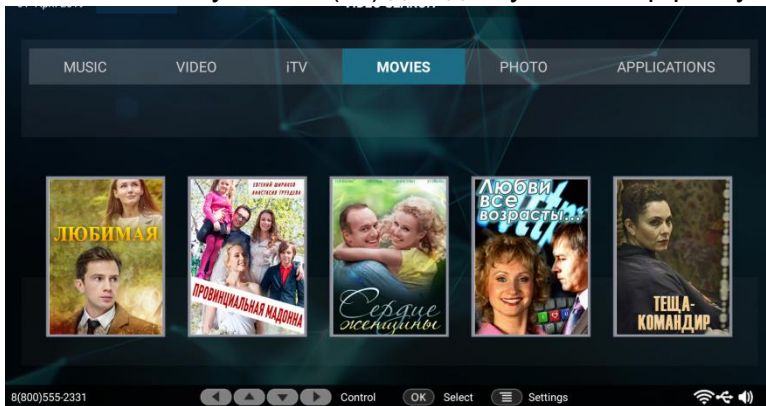
1. **POWER** (⏻): Включение телевизора или перевод в режим ожидания.
2. **MUTE** (🔇): Отключение или включение звука телевизора.
3. **Кнопки с цифрами (0~9)**: Выбор программы или ввод номера.
4. **TUNER**: Выбор типа антенны.
5. **MOUSE**: Включение или выключение функции мыши.
6. **SOURCE**: Выбор источника входного сигнала.
7. **MENU**: Вход в главное меню.
8. **Кнопки со стрелками (▲/▼/◀/▶)**: Перемещение по меню для выбора нужного элемента.
9. **OK**: Подтверждение или ввод выбранного элемента, либо открытие списка каналов в режиме телевизора.
10. **EXIT**: Выход из текущего окна или операции.
11. **RETURN/BACK**: Возврат к ранее просматриваемой программе или в меню верхнего уровня.
12. **HOME**: Вход на домашнюю страницу.
13. **INFO**: Отображение подробной информации о текущей программе.
14. **PR** ▲/▼: Переключение каналов.
15. **VOL +/-**: Регулирование громкости звука.
16. **EPG**: Доступ к интерфейсу EPG в режиме DTV.
17. **NICAM I/II**: Выбор звукового вывода в зависимости от канала телевизионного вещания.
18. **\*\*\* Кнопки телетекста \*\*\***
  - **TEXT**: Вход в меню телетекста или выход из него.
  - **SUB-PAGE**: Вход в подстраницу или выход из нее (если она доступна)
  - **SIZE**: Увеличение размера телетекста.
  - **HOLD**: Удержание страницы телетекста на экране без обновлений и изменений.
  - **INDEX**: Отображение страницы-указателя.
  - **REVEAL**: Отображение скрытой информации.
  - **MIX**: Наложение телетекста поверх ТВ-программы.
  - **CANCEL**: Временный возврат к ТВ-программе во время поиска страницы телетекста.
19. **REC**: Запись просматриваемой в данный момент программы DTV.
20. **FREEZE**: "Заморозить" или "разморозить" изображение на экране.
21. **SUBTITLE**: Включение или выключение функции субтитров.
22. **Цветные кнопки (КРАСНАЯ/ЗЕЛЕНАЯ/ЖЕЛТАЯ/СИНЯЯ)**: Выполнение функции подсказки в определенном режиме.
23. **FAV**: Вход в список избранных программ.
24. **•••Кнопки управления воспроизведением через USB •••**
  - **Воспроизведение и приостановка (▶/||)**: Запуск или приостановка воспроизведения или, некоторых моделях, включение функции сдвига времени в режиме DTV.
  - **Ускоренная перемотка назад (◀◀)**: Ускоренная перемотка воспроизведения в обратную сторону.
  - **Ускоренная перемотка вперед (▶▶)**: Ускоренная перемотка воспроизведения вперед.
  - **Стоп (■)**: Остановка воспроизведения.

# Смарт-функции

## Меню Home

Меню Home это центральный интерфейс для различных функций, позволяющий пользователю получить доступ к функциям телевизора.

Нажмите кнопку **HOME** (🏠) для доступа к интерфейсу, пример которого показан на рисунке ниже.



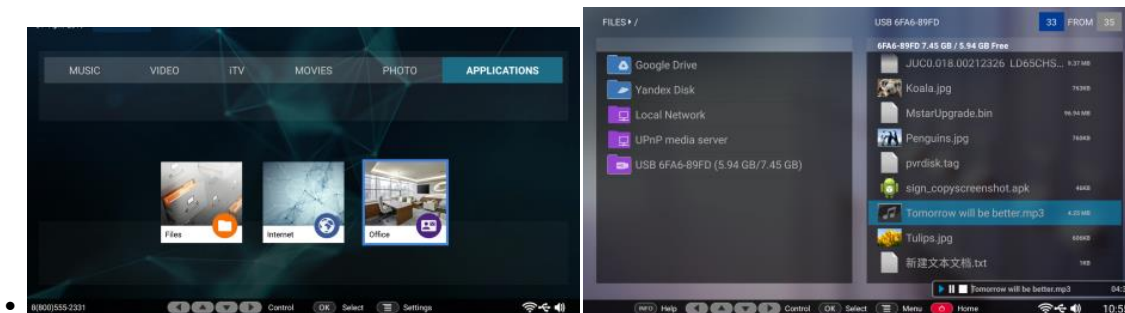
Изображение приведено в качестве примера, реальный интерфейс может различаться.

В верхней части интерфейса находится меню выбора категории: Музыка, Видео, iTV, Кино, Фото, Приложения.

Стрелками ◀/▶ осуществите выбор нужной категории и кнопкой **OK** подтвердите выбор.

## Проигрывание медиа-файлов

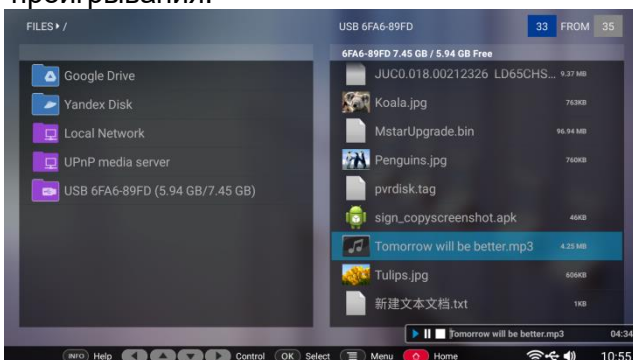
- Вставьте USB диск в соответствующий порт телевизора.
- Стрелками ◀/▶ выберите категорию Приложения, затем выберите Файлы и нажмите кнопку **OK**.
- Медиа возможности устройства позволяют вам проигрывать видео и музыкальные файлы, просматривать изображения с USB дисков.



## - Музыка

Кнопками ◀/▶ выберите раздел Музыка в основном меню и нажмите OK для подтверждения. Музыкальные файлы могут проигрываться только из этого подменю.

Используйте клавиши ◀/▶/▲/▼ для навигации между файлами, а затем нажмите ▶ для проигрывания.



## При проигрывании музыкальных файлов:

Кнопками ▲/▼/◀/▶ выберите нужную функцию экранного меню, затем нажмите OK для подтверждения.

Play / Pause (▶/||): Для переключения между режимами проигрывания и паузы.

Stop (■): Для остановки воспроизведения.

## - Видео

Кнопками ◀/▶ выберите раздел Видео основного меню, а затем нажмите ОК для подтверждения. Видео файлы могут проигрываться только из этого подменю. Используйте клавиши ◀/▶/▲/▼ для навигации между файлами, а затем нажмите ▶ для проигрывания.

**При проигрывании видео файлов:**



Нажмите кнопку ОК для появления экранного меню.

Play / Pause (▶/||): Для переключения между режимами проигрывания и паузы.

◀/▶: Перемотка назад/Перемотка вперед.

Stop(■): Для остановки воспроизведения.

: Для изменения параметров изображения.

: Для изменения цикличности воспроизведения.

**- Фото**

Кнопками ◀/▶ выберите раздел Фото основного меню, а затем нажмите ОК для подтверждения г. Фотографии могут проигрываться только из этого подменю.

Используйте клавиши ◀/▶/▲/▼ для навигации между файлами, а затем нажмите ▶ для проигрывания.

**При проигрывании фото файлов:**



Нажмите кнопку ОК для появления экранного меню.

◀/▶: Навигация между файлами.

: Нажмите кнопку меню для выбора интервала или скорости слайд-шоу.

Интервал: Изменение длительности воспроизведения каждого фото;

Скорость: Скорость смена фотографии.

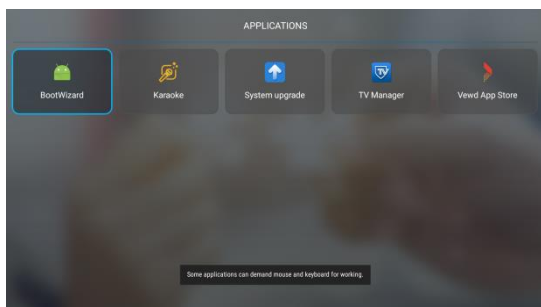
**Желтая** кнопка: Нажмите для начала/остановки слайд-шоу.

**Синяя** кнопка: Нажмите для поворота на 90 градусов против часовой стрелки.

**iTV**

iTV, также известное как интерактивное телевидение, позволяет вам наслаждаться цифровым качеством телевидения за разумную цену.

**Приложения**



В данном разделе находятся системные и прочие приложения.

*Внешний вид оболочки и набор функций может быть изменен поставщиком для улучшения пользовательского функционала.*

## Основные функции

### REC (мгновенная запись)

#### \*\*\* Запись транслируемой программы DTV\*\*\*

- 1) Подключите USB-устройство для записи программы.
- 2) Выберите желаемую программу DTV, нажмите кнопку **REC**, чтобы начать запись программы и открыть интерфейс записи.
- 3) Для остановки записи используйте кнопку **■**.



#### \*\*\* Просмотр записанной программы \*\*\*

Записанная программа автоматически сохраняется на подключенном USB-устройстве. Есть два способа ее посмотреть.

- 1) Войдите в меню "Common -> REC Setting -> Record List" и в открывшемся списке записанных программ выберите ту, которую хотите посмотреть.
- 2) Откройте приложение "Media" на домашней странице и выберите программу, которую хотите посмотреть. Для получения подробной информации ознакомьтесь с инструкциями "Media Player".

**Примечание.** При нехватке места программа автоматически выйдет из режима записи. Перед выходом появится сообщение о том, что недостаточно свободного места.

### Функция TimeShift (сдвиг времени)

Если во время просмотра программы DTV вам нужно уйти, но вы не хотите пропускать программу, нажмите кнопку **▶/||**, чтобы приостановить воспроизведение программы DTV и начать кэширование TimeShift. Когда вы вернетесь, то можете воспроизвести программу, нажав кнопку **▶/||** еще раз. Чтобы остановить кэширование TimeShift, нажмите кнопку **■**.



#### Примечание:

- 1) На подключенном USB-устройстве должно быть не менее 2 ГБ свободного места, в противном случае функция TimeShift будет недоступна.
- 2) Когда емкость кэширования TimeShift достигнет 2 ГБ, то функция начнет автоматически перезаписывать программу на место ранее закэшированных фрагментов.
- 3) Программа, закэшированная функцией TimeShift, будет автоматически стерта после ее воспроизведения или выхода из режима кэширования.

### EPG (электронная программа передач)

EPG - это электронная программа передач, телегид. Он предоставляется поставщиками программ и предлагает информацию о программах, которые должны транслироваться. Войти в этот режим можно с помощью кнопки **EPG** на пульте ДУ.

2. EPG включает программы передач на восемь дней, включая текущий и последующие семь дней. Чтобы выбрать дату, канал и подробную программу, нажмите кнопку **▲/▼/◀/▶**.

2. После того, как вы выбрали программу, кратко нажмите кнопку **OK**, чтобы назначить время просмотра. Телевизор напомнит вам о запланированном просмотре программы перед ее началом. Долгое нажатие кнопки **OK** назначает время записи. В указанное время телевизор начнет запись выбранной программы.



## Пользовательские настройки

### Включение или выключение телевизора

**Шаг 1.** Вставьте шнур питания в розетку электросети, телевизор войдет в режим ожидания, на пульте ДУ нажмите на кнопку ПИТАНИЕ (POWER), чтобы включить устройство, и теперь вы готовы использовать его функции.

**Шаг 2.** Когда телевизор включится, нажмите на кнопку ПИТАНИЕ (POWER), чтобы выключить телевизор, и он перейдет в режим ожидания.

**Шаг 3.** Если вы хотите полностью отключить телевизор, извлеките шнур питания из розетки электросети.

### Начальная настройка

При первом включении телевизора отобразится мастер настройки, который поможет вам выполнить первоначальную настройку.

Перечисленные ниже шаги предназначены только для справки.

**Шаг 1** Выберите нужный язык экранного меню.

**Шаг 2** Выберите вашу страну.

**Шаг 3** Выберите часовой пояс.

**Шаг 4** Выберите режим показа из "Home" («Дом») и "Store" («Магазин»). Рекомендуется режим "Home", так как что он потребляет меньше энергии, чем "Store".

**Шаг 5** Установите пароль блокировки вашего телевизора.

**Шаг 6** Подключите телевизор к сети.

**Шаг 7** Выберите способ просмотра телепрограмм или источник и начните просмотр.

**Примечание.** Чтобы перейти к следующему или предыдущему шагу, используйте кнопки ◀/▶ и ОК.



### Настройки меню

Изготовитель постоянно совершенствует продукт, поэтому описанное ниже меню может не соответствовать фактическому.

Фактическое содержимое на вашем телевизоре имеет преимущественную силу

**Шаг 1.** Нажмите кнопку **SOURCE**, чтобы войти в список источников входного сигнала, и выберите нужный источник.

**Шаг 2.** Нажмите на кнопку **MENU** для входа в главное меню.

**Шаг 3.** Нажмите кнопку ◀ / ▶, чтобы выбрать подменю: Home, Source, Picture, Sound, Channel, Lock, Common, Advance («Дом», «Источник», «Изображение», «Звук», «Канал», «Блокировка», «Общий», «Расширенный»).

**Шаг 4.** Нажмите кнопку **OK** для входа в выбранное подменю.

**Шаг 5.** Нажмите на кнопку ▲/▼ для выбора пункта подменю.

**Шаг 6.** Нажмите кнопку **OK** для входа в выбранное подменю.

**Шаг 7.** Нажмите на кнопку **OK** и ▲/▼ или ◀/▶ для настройки пункта.

**Шаг 8.** Нажмите кнопку **BACK** для возврата в меню верхнего уровня.

**Шаг 9.** Нажмите кнопку **EXIT** для выхода из меню основных настроек.

**Примечание.** Настройки могут отличаться в зависимости от региона, модели или источника входного сигнала.

\* **Home:** Вход на домашнюю страницу.

\* **Source:** Вход в список источников входного сигнала для выбора нужного.

### Изображение (Picture)

**Режим изображения (Picture Mode):** Выбор определенного режима изображения для различных целей. В режиме "User" (Пользовательский) открывается доступ к 5 пунктам: Contrast, Brightness, Color, Hue и Sharpness («Контрастность», «Яркость», «Цвет», «Оттенок» и «Резкость»).

**Контрастность (Contrast):** Регулировка контрастности.

**Яркость (Brightness):** Регулировка яркости.

**Цвет (Colour):** Регулировка насыщенности цвета изображения.

**Hue (Оттенок):** (только для системы NTSC) Регулировка интенсивности цвета изображения.

**Резкость (Sharpness):** Регулировка контура изображения.

**Подавление шума (Noise Reduction):** Снижение шума, формируемого сигналом изображения.

**Соотношение сторон (Aspect Ratio):** Выбор размер изображения.

**Цветовая температура (Colour Temp):** Выбор общей цветовой температуры изображения.

**Дополнительные настройки (More Settings):** настройка функции DLC (динамическое управление яркостью) для автоматической регулировки яркости по входному сигналу.

## Звук (Sound)

**Звуковой режим (Sound Mode):** Выбор звукового режима. При выборе режима "User" («Пользователь») становятся доступны два элемента: «Низкие частоты» и «Высокие частоты» ("Bass" и "Treble").

**Низкие частоты (Bass):** Регулировка звука низкой частоты.

**Высокие частоты (Treble):** Регулировка звука высокой частоты.

**Баланс (Balance):** Управление балансом звука между правым и левым динамиками.

**AVC:** Включение автоматической регулировки громкости звука по входному сигналу.

**Тифлокомментирование (Audio Description):** (Только для режима DTV) Включение режима, в котором слабовидящие люди могут получить представление о транслируемой программе.

**Громкость AD (AD Volume):** (только для режима DTV) Регулирование громкости звука для функции тифлокомментирования. Доступно только после того, как включения режима "Тифлокомментирование".

**Слабослышащий (Hearing Impaired):** (Только для режима DTV) Включение режима, в котором слабослышащие люди могут получить представление о транслируемой программе.

**Дополнительные настройки (More Settings):** Другие настройки звука, включая цифровой аудиовыход, объемный звук и только звук (Digital Audio Output, Surround, Audio Only).

## Канал (Channel) (только для режима ТВ)

**Страна (Country):** Выбор страны.

**Тип антенны (Antenna Type):** Выбор типа антенны: воздушная, кабельная или спутниковая (Air, Cable, Satellite).

**Сканирование (Scan):** Поиск каналов автоматически или вручную.

**Информация о сигнале (Signal Information):** (Только для режима DTV) Просмотр подробной информации о текущем сигнале.

**CI -карта (CI Card):** Настройка меню CAM и пин-кода CAM.

**Язык аудио (Audio Language):** (Только для режима DTV) Выбор языка аудио.

**Субтитры (Subtitle):** (Только для режима DTV) Выбор языка субтитров.

**Список каналов (Channel List):** Доступ к списку каналов.

**EPG:** (Только для режима DTV) Доступ к интерфейсу EPG для просмотра программы передач за 8 дней (включая сегодняшний день и последующие 7 дней).

**DVB 5V:** (поддерживается не во всех моделях) Включение подачи питания на антенну.

## Блокировка (Lock)

Для входа в систему блокировки необходим пароль. Если вы забыли свой пароль, используйте для входа в систему блокировки универсальный пароль "4711".

**Смена пароля (Change Password):** Изменение пароля для системы блокировки.

**Блокировка системы (System Lock):** Включение или выключение системы блокировки.

**Родительский контроль (Parental Guidance):** Ограничение доступа к определенным программам по возрасту. Доступно только при включении функции «Блокировка системы» в режиме DTV.

## Общие настройки (Common)

**Настройка записи (REC Setting):** (Только для режима DTV) Настройка функции записи. Здесь вы можете выбрать USB-устройство для записи и функции TimeShift, отформатировать USB-устройство, войти в список записанных программ и т.д.

**Таймер экранного меню (OSD Timer):** Установка времени в секундах, чтобы меню оставалось на экране и не исчезало в указанное время при отсутствии операций с меню.

**Таймер автоматического перехода в режим ожидания (Auto Standby Timer):** Настройка таймера по часам для автоматического выключения телевизора в случае, если в течение определенного промежутка времени с телевизором не проводится никаких операций.

**Таймер автоматического отключения (Sleep Timer):** Настройка таймера по минутам для автоматического выключения телевизора.

**Синий экран (Blue Screen):** Включение синего экрана при отсутствии сигнала.

**Телетекст (Teletext):** Выбор языка телетекста.

**Язык аудио 1-й/2-й (Audio Language 1st / 2nd):** (Только для режима DTV) Выбор основного/дополнительного языка аудио.

**Язык субтитров 1-й/2-й (Subtitle Language 1st/2nd):** (Только для режима DTV) Выбор основного/дополнительного языка субтитров.

**HDMI LINK Setup:** Настройка для управления подключенными устройствами HDMI. Может быть несовместимо с некоторыми устройствами HDMI.

**1) HDMI LINK:** Включение или выключение функции канала HDMI.

**2) Автоматическое включение питания телевизора (TV Auto Power On):** Автоматический выход телевизора из режима ожидания при включении подключенного устройства HDMI.

**3) Автоматическое отключение устройства (Device Auto Power Off):** Отключение подключенного устройства HDMI при выключении телевизора.

**4) Список устройств (Device List):** Отображение списка подключенных устройств HDMI.

**Режим показа (Scene Mode):** Выбор режима показа из "Home" («Дом») и "Store" («Магазин»). Рекомендуется режим "Home", так как он потребляет меньше энергии, чем "Store".

**Сброс меню (Menu Reset):** Сброс настроек пользователя до значений по умолчанию.

## Advance (Расширенный)

**Сеть (Network):** Подключение телевизора к проводной или беспроводной сети.

**Время (Time):** Установка времени телевизора и настройка параметров телевизора, связанных со временем.

**Общие (Common):** Выбор языка, способа ввода и имени устройства, а также восстановление системы.

**Информация о системе (System Info):** Просмотр подробной информации о системе.

# Медиаплеер

## Работа с медиа

Вы можете просматривать файлы фильмов, текста, музыки и фотографий из устройств хранения USB.

**Шаг 1.** Подключите устройство хранения USB к входному разъему USB.

**Шаг 2.** Нажмите кнопку **HOME** для перехода на домашнюю страницу.

**Шаг 3.** Нажмите кнопки **◀**, **▼** и **OK**, чтобы выбрать и войти в интерфейс «Медиа».



**Шаг 4.** Нажмите кнопки **▶** и **▲/▼**, чтобы выбрать тип файла мультимедиа: "Все", "Видео", "Аудио" или "Изображение" (All, Video, Audio, Image).

**Шаг 5.** Нажмите кнопки **▶**, **▲/▼/◀/▶** и **OK** для выбора нужного медиафайла.

**Шаг 6.** Нажмите кнопку **OK** для запуска или приостановки воспроизведения.

**Шаг 7.** Нажмите кнопку **◀◀/▶▶** для быстрой перемотки вперед/назад.

**Шаг 8.** Нажмите кнопку **■** для остановки воспроизведения.

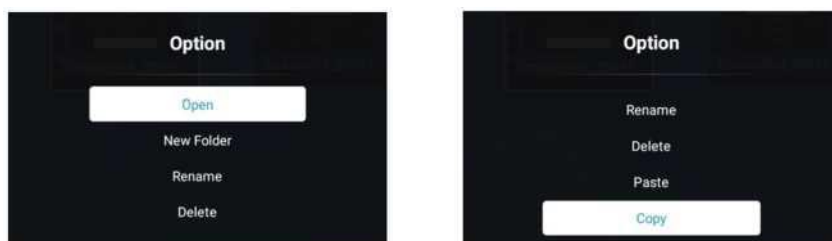
***Примечание.** В интерфейсе «Медиа» нажмите кнопку **▲/▼** для выбора USB-устройства или управления внутренней памятью.*

## Напоминание при использовании USB-плеера

1. Некоторые устройства хранения USB могут быть несовместимы с этим телевизором.
2. Сделайте резервные копии всех данных в устройстве хранения USB на тот случай, если данные будут потеряны из-за непредвиденной ошибки. Изготовитель не несет какой-либо ответственности за ущерб из-за неправильного обращения или неправильной работы. Ответственность за резервирование данных несет пользователь.
3. Загрузка файлов большого размера может занимать немного больше времени.
4. Скорость распознавания устройства USB может различаться в зависимости от устройства.
5. При подключении или отключении устройства USB убедитесь, что телевизор не установлен в режим USB, иначе устройство USB или файлы, хранящиеся на нем, могут быть повреждены.
6. Используйте только устройство USB, которое отформатировано для файловой системы FAT16, FAT32 или NTFS, входящей в состав операционной системы Windows. В том случае, если устройство хранения отформатировано в другой файловой системе, которая не поддерживается операционной системой Windows, оно не будет распознано.
7. При использовании жесткого диска USB, для которого требуется источник питания, убедитесь, что его номинальный ток не превышает ток, указанный на разъеме USB. Если номинальный ток жесткого диска USB превышает указанный, телевизор может быть переведен в режим ожидания или могут возникнуть другие проблемы. Вам следует извлечь жесткий диск USB и перезапустить телевизор.
8. В случае, если формат файла не поддерживается или файл поврежден, на экране отобразится сообщение "Не поддерживается (Not support)".
9. Большое изображение в формате FHD требует больше времени для обработки телевизором. Запаситесь терпением.
10. Этот телевизор может не поддерживать некоторые мультимедийные файлы, измененные или обновленные вследствие изменения формата кодирования или других технических усовершенствований.

## Управление медиафайлами

После выбора и ввода желаемого типа медиафайла, нажмите кнопку MENU, чтобы открыть список Option, в котором вы можете управлять папкой или файлом. Набор доступных функций может отличаться в зависимости от позиции, на которой вы открываете список.



## Меню медиафайлов

Во время воспроизведения медиафайла нажмите кнопку MENU, чтобы войти или выйти из меню, которые показаны ниже, включая меню видео, меню аудио и меню изображения, где вы можете настроить параметры оптимального использования мультимедийного проигрывателя.



# УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

Прежде чем вызывать специалиста, обратитесь к следующей таблице, в которой описаны возможные причины неполадок и их решения.

## Общая проблема/решение

### • Пульт дистанционного управления не работает

Проверьте датчик дистанционного управления на пульте ДУ.

Поменяйте батарейки.

Батарейки установлены неправильно.

Сетевое питание не подключено.

### • Слабый сигнал

Обычно это вызвано помехами от мобильных телефонов, портативный приемопередатчиков, автомобильных систем зажигания; неоновых ламп, электрических дрелей или другого электронного оборудования или источников радиопомех.

## Изображение и звук/решение

### • Отсутствуют изображение и звук

Проверьте источник сигнала.

Подключите другое электрическое устройство в розетку, чтобы убедиться, что оно работает или включается.

Вилка имеет плохо вставлена в розетку.

Проверьте сигнал.

### • Звук отсутствует, изображение есть.

Если звук отсутствует, не приглушайте его или увеличьте громкость звука.

Откройте меню регулировки звука и отрегулируйте "Баланс (Balance)".

Проверьте, не вставлены ли наушники, если да, извлеките их.

### • Неправильное изображение

В случае отсутствия цвета или плохого качества изображения вы можете:

1. Отрегулировать цвет в настройках меню.

2. Установить телевизор на большем расстоянии от других электрических приборов.

3. Попробовать переключить на другой канал, проблема может быть в выходном вещательном сигнале.

Плохой телевизионный сигнал (мозаика или снежинки на дисплее)

1. Проверьте сигнальный кабель и отрегулируйте антенну.

2. Точно отрегулируйте канал.

3. Попробуйте другой канал.

## Мультимедийный проигрыватель/решение

### • Появилось сообщение "This file is invalid" (Файл не воспроизводится) или звук нормальный, а видео - нет

Медиафайл может быть поврежден, проверьте, воспроизводится ли файл на компьютере.

Проверьте, поддерживается ли видео- или аудиокодек.

### • Появилось сообщение "Неподдерживаемое аудио (Unsupported audio)" или видео нормальное, а звук - нет

Медиафайл может быть поврежден, проверьте, воспроизводится ли файл на компьютере.

Проверьте, поддерживается ли видео- или аудиокодек.

## Сеть/решение (поддерживается не во всех моделях)

### • Сбой сети

Проверьте работу маршрутизатора.

В моделях, требующих USB-модем для подключения к Интернету, проверьте, хорошо ли вставлен USB-модем.

Проверьте, правильно ли подключен телевизор к маршрутизатору.

## Браузер/решение (поддерживается не во всех моделях)

### • Веб-страница может отображаться не полностью

Флеш-память не поддерживается.

### • Принудительное отключение браузера.

Веб-страница содержит слишком много крупных фотографий, это вызывает нехватку памяти и закрытие браузера.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Модель                    | SW-LED32SB302                                |
| Размер панели             | 32" (81см)                                   |
| Тип панели                | DLED 60Гц                                    |
| Разрешение                | 1366*768 пикс.                               |
| Яркость                   | 200 кд/м <sup>2</sup>                        |
| Контрастность             | 3000:1                                       |
| Углы обзора               | 178°/178°                                    |
| Аналоговый тюнер          | ATV: PAL/SECAM                               |
| Цифровой тюнер            | DTV: DVB-T2/DVB-T/DVB-C                      |
| Спутниковый тюнер         | DVB-S2                                       |
| Системы звука ТВ          | B/G, D/K, I                                  |
| Системы цвета ТВ          | PAL/SECAM                                    |
| Запись DTV                | +(PVR)                                       |
| Отложенный просмотр       | +(TimeShift)                                 |
| PCMCIA                    | CI+  |
| HDMI                      | Версия 1.4, (480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p) |
| Электропитание            | AC-100-240В, 50Гц                            |
| Мощность динамиков        | 8 Вт*2                                       |
| Вес нетто без подставки   | 3.4 Кг                                       |
| Габариты ТВ без подставки | 718.7*423.4*77.8мм                           |

*Примечание. Некоторые технические характеристики могут отличаться в зависимости от региона или модели.*



Зарегистрированные товарные знаки HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, а также логотип HDMI являются товарными знаками или официальными товарными знаками HDMI Licensing Administrator, Inc. в США и других странах.

### **Примечание:**

- 1. Информация, содержащаяся в этом документе, может быть изменена без предварительного уведомления. Производитель не несет какой-либо ответственности за ущерб, возникающий прямо или косвенно из ошибок, неполноты данных или расхождений между руководством пользователя и описанным изделием.*
- 2. В сухой среде из-за статического электричества изделие может перезапуститься и вернуться к основному интерфейсу экранного меню, интерфейсу USB-плеера или предыдущему режиму. Это нормально и вы можете продолжить использование телевизора по своему усмотрению.*

## Важная информация

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

Время выдержки телевизора при комнатной температуре до включения питания после транспортирования или хранения при пониженной температуре окружающей среды должно быть не менее 5 часов.

Вилка изделия используется для отключения устройства, поэтому она должна быть доступна. Не допускается размещение на аппарате каких-либо источников открытого пламени, например, свечей.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

### ВНИМАНИЕ!

При неправильной установке литиевых батарей возможен взрыв.



Батареи заменять батареями того же или аналогичного типа

Условия эксплуатации:

- температура воздуха от 15 до 35 °C
- относительная влажность воздуха от 45 до 75 %
- атмосферное давление от 86 до 106 кПа (от 650 до 800 мм рт. ст.)

### 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.

### 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.

## 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 [www.starwind.com.ru](http://www.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.

Срок службы изделия 5 лет.

ТУ 26.40.20-010-33303135-2019

Изготовитель: ООО «НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ», 238151, РФ, 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](mailto:info@nwtex.ru)

### ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ

Полную информацию о сертификате вы можете получить у продавца.

