

# STRONG

SMART ANDROID TV with DVB-T2/C/S2

32HC5433 – HD

32HC5433U – HD

43FC5433 – FHD

42FC5433U - FHD



User Manual

Bedienungsanleitung

Manuel utilisateur

Manuale utente

Manual do Utilizador

Инструкции за употреба

Руководство пользователя

Посібник користувача

Användar Manual

Užívateľská príručka

Navodila za uporabo

Korisnički priručnik

Uputstvo za rukovanje

Používateľská príručka

Használati útmutató

Käyttöohje

Brukermanual

Manual del Usuario

Gebruiksaanwijzing

Brugervejledning

Manual de Utilizare

Instrukcja obsługi

Fig.1

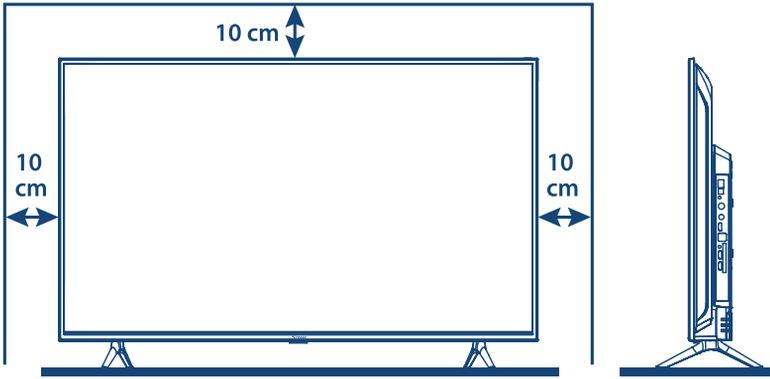


Fig.2

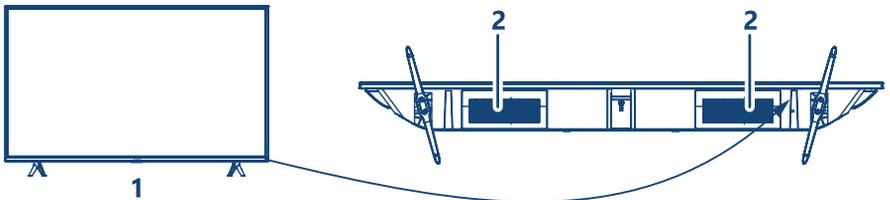


Fig.3a

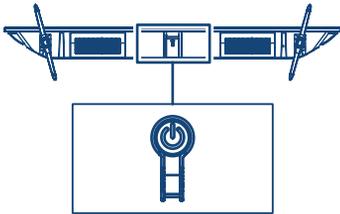
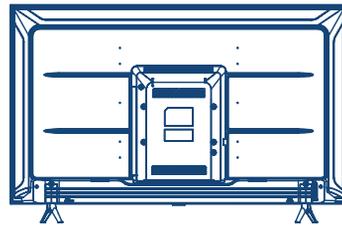
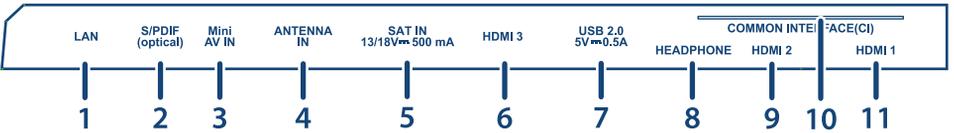


Fig.3b



32", 43"



42"

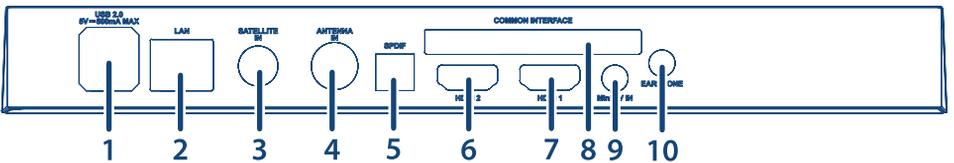


Fig. 4a

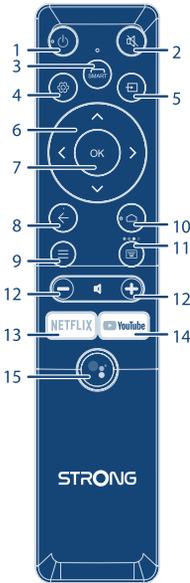


Fig. 4b

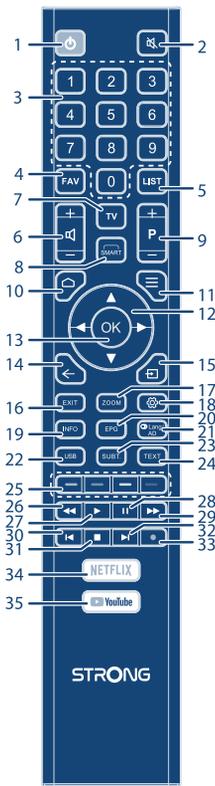


Fig.5

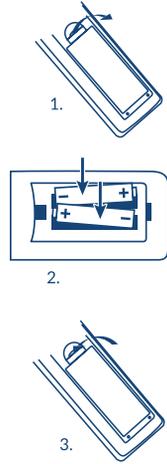


Fig. 6 a

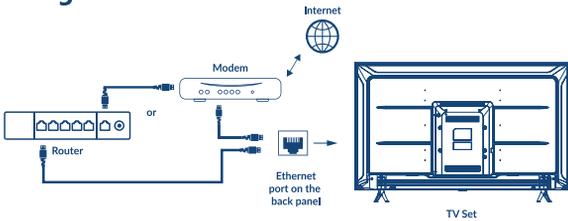


Fig. 6 b

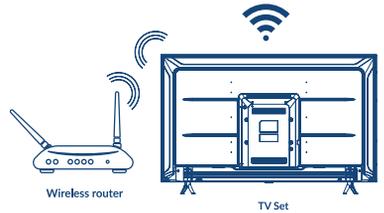


Fig. 7



Fig. 8



Fig. 9



# SERVICE CENTER

<b>AT</b>	 <b>support_at@strong.tv</b>  0820 400 150 (€ 0,12/Min. österr. Festnetz)	<b>HU</b>	 <b>support_hu@strong.tv</b>  +36 1 445 26 10
<b>BG</b>	 <b>support_bg@strong.tv</b>  +359 32 634451	<b>IT</b>	 <b>support_it@strong.tv</b>  199 404 032 Da rete fissa 24,8 cent. al min. 12,5 cent. scatto alla risposta Da rete mobile max 49 cent. al min. 15,6 cent. scatto alla risposta
<b>CZ</b>	 <b>support_cz@strong.tv</b>  844 44 44 90	<b>NL</b>	 <b>support_nl@strong.tv</b>
<b>DE</b>	 <b>support_de@strong.tv</b>  0180 501 49 91 (€ 0,14/Min. deutsches Festnetz) (€ 0,42/Min. max. Mobilfunknetze)	<b>PL</b>	 <b>support_pl@strong.tv</b>  801 702 017
<b>DK</b>	 <b>support_dk@strong.tv</b>	<b>PT</b>	 <b>support_pt@strong.tv</b>  +351 2 100 06 125
<b>ES</b>	 <b>support_es@strong.tv</b>  +34 91 119 61 76	<b>SK</b>	 <b>support_sk@strong.tv</b>  0850 15 05 50
<b>FR</b>	 <b>support_fr@strong.tv</b>	<b>SL</b>	 +386 1 828 08 58
<b>HR</b>	 +385 1 344 57 66	<b>UA</b>	 <b>support_ua@strong.tv</b>  +380 (44) 238 61 50

[www.strong.tv](http://www.strong.tv)

Supplied by STRONG Austria  
Represented by STRONG Ges.m.b.H.  
Teinfallstraße 8/4,Stock  
A-1010 Vienna, Austria  
Email : support\_fr@strong.tv

## ЛИЦЕНЗИИ

ЭТОТ ПРОДУКТ ВЫПУЩЕН ПО ЛИЦЕНЗИИ ИЗ ПАТЕНТНОГО ПАКЕТА AVC ДЛЯ ЛИЧНОГО НЕКОММЕРЧЕСКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЯМИ В ЦЕЛЯХ (I) КОДИРОВАНИЯ ВИДЕО В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ СТАНДАРТА AVC («ВИДЕО AVC») И / ИЛИ (II) ДЕКОДИРОВАНИЯ ВИДЕО AVC, ЗАКОДИРОВАННОГО ПОТРЕБИТЕЛЕМ ДЛЯ ЛИЧНОГО НЕКОММЕРЧЕСКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И / ИЛИ ДЕКОДИРОВАНИЯ ВИДЕО, ПОЛУЧЕННОГО ОТ ПОСТАВЩИКА, КТО ИМЕЕТ ЛИЦЕНЗИЮ НА ПОСТАВКУ ВИДЕО AVC. НИКАКИЕ ЛИЦЕНЗИИ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЮТСЯ И НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ДРУГИХ ЦЕЛЯХ. ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ИНФОРМАЦИЮ МОЖНО ПОЛУЧИТЬ MPEG LA, L.L.C. НА САЙТЕ [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

Этот продукт содержит одну или несколько программ, которые защищены международными и США законами об авторском праве, как неопубликованных работ. Они являются конфиденциальными и являются собственностью **Dolby Laboratories**. Их воспроизведение или раскрытие, полностью или частично, а также производных работ от них, без специального разрешения Dolby Laboratories запрещено. Copyright 2003-2009 Dolby Laboratories. Все права защищены.

ДАННЫЙ ПРОДУКТ ПРОДАЕТСЯ С ОГРАНИЧЕННОЙ ЛИЦЕНЗИЕЙ И РАЗРЕШЕН К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ТОЛЬКО В СВЯЗИ С КОНТЕНТОМ HEVC, СООТВЕТСТВУЮЩИМ КАЖДОЙ ИЗ ТРЕХ СЛЕДУЮЩИХ КВАЛИФИКАЦИЙ: (1) СОДЕРЖИМОЕ HEVC ТОЛЬКО ДЛЯ ЛИЧНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ; (2) СОДЕРЖИМОЕ HEVC, ЧТО НЕ ПРЕДЛАГАЕТСЯ ДЛЯ ПРОДАЖИ; И (3) СОДЕРЖИМОЕ HEVC СОЗДАНО ВЛАДЕЛЬЦЕМ ПРОДУКТА. ДАННЫЙ ПРОДУКТ НЕ МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ В СВЯЗИ С ЗАКОДИРОВАННЫМ КОНТЕНТОМ HEVC, СОЗДАННЫМ ТРЕТЬЕЙ СТОРОНОЙ, КОТОРОЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ ЗАКАЗАЛ ИЛИ ПРИОБРЕЛ У ТРЕТЬЕЙ СТОРОНЫ, ЕСЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ОТДЕЛЬНУЮ ПРАВА НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОДУКТА С ЛИЦЕНЗИОННЫМ СОГЛАШЕНИЕМ, ПРЕДОСТАВЛЕННЫМ ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ СОДЕРЖИМОГО. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВАМИ ЭТОГО ПРОДУКТА В СВЯЗИ С КОНТЕНТОМ, ЗАКОДИРОВАННЫМ HEVC, СЧИТАЕТСЯ ПРИНЯТИЕМ ВАМИ ОГРАНИЧЕНИЙ НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, КАК УКАЗАНО ВЫШЕ.

### УПРОЩЕННАЯ ДЕКЛАРАЦИЯ ЕС О СООТВЕТСТВИИ

Настоящим STRONG заявляет, что устройства 32HC5433, 43FC5433, 32HC5433U, 42FC5433U соответствуют Директиве 2014/53/EU. Полный текст декларации ЕС о соответствии доступен по следующему интернет-адресу: <https://www.strong.tv/en/doc>  
Продукция постоянно совершенствуется. Некоторые технические характеристики и дизайн продукции могут измениться в связи с постоянными научно-техническими разработками. Термины HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface и Логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing Administrator, Inc. в Соединенных Штатах и других странах. Произведено по лицензии Dolby Laboratories. Dolby и символ двойного D являются товарными знаками компании Dolby Laboratories. Wi-Fi являются товарными знаками Wi-Fi Alliance®. Netflix является зарегистрированным товарным знаком Netflix, Inc. YouTube™ является товарным знаком Google Inc. Все другие названия продукции являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих владельцев.  
© STRONG 2021. Все права защищены.

Чтобы наилучшим образом настроить телевизор и обеспечить безопасность при его использовании, пожалуйста, ознакомьтесь с данным руководством.

Данное руководство также может вам пригодиться в дальнейшем в процессе эксплуатации вашего телевизора. Сохраните его.

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1.0 РЕКОМЕНДАЦИИ</b>	<b>3</b>
1.1 Рекомендации по безопасному использованию	3
1.2 Хранение	4
1.3 Аксессуары	4
1.4 Установка оборудования	4
<b>2.0 ТЕЛЕВИЗОР</b>	<b>5</b>
2.1 Стандартный ПИН код	5
2.2 Передняя панель	5
2.3 Задняя панель	5
2.4 Пульт дистанционного управления (ДУ)	7
2.5 Установка батареек	9
2.6 Использование пульта ДУ	9
<b>3.0 ПЕРВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ</b>	<b>10</b>
<b>4.0 ДОМАШНИЙ ЭКРАН</b>	<b>13</b>
4.1 Входы	14
4.2 Сеть и интернет	14
<b>5.0 ТЕЛЕВИДЕНИЕ (ПРИЛОЖЕНИЕ LIVE TV)</b>	<b>16</b>
5.1 Установка каналов	17
5.2 Просмотр телеканалов	21
5.3 Телегид (EPG)	22
5.4 Меню телевизора	22
<b>6.0 ВОЗМОЖНОСТИ SMART TV</b>	<b>26</b>
<b>7.0 НАСТРОЙКИ СИСТЕМЫ</b>	<b>27</b>
7.1 Основное меню настроек	27
7.2 Настройки устройства	28
<b>8.0 МУЛЬТИМЕДИА</b>	<b>28</b>
8.1 По использованию USB-накопителей	28
8.2 Проигрыватель мультимедиа	29
<b>9.0 УСТРАНЕНИЕ ВОЗМОЖНЫХ НЕПОЛАДКОВ</b>	<b>34</b>
<b>10.0 СПЕЦИФИКАЦИЯ</b>	<b>37</b>

## 1.0 РЕКОМЕНДАЦИИ

### 1.1 Рекомендации по безопасному использованию

Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочтите и в дальнейшем следуйте всем нижеприведенным рекомендациям.

- Используйте компоненты/аксессуары (такие как блок питания, батарейки и т.д.) только поставляемые или рекомендованные производителем.
- Перед установкой и началом эксплуатации данного устройства ознакомьтесь и в дальнейшем следуйте рекомендациям, приведенным на задней панели устройства.
- Во избежание риска пожара или поражения электрическим током, не подвергайте устройство воздействию дождя или избыточной влажности.
- Для обеспечения надлежащей вентиляции не следует перекрывать вентиляционные отверстия или накрывать устройство (например, газетами, скатертью, салфетками и т.п.)
- Устройство не должно подвергаться воздействию капель или брызг, не следует размещать на нем предметы, наполненные жидкостью (вазы и т.п.).
- Символ  указывает на опасность поражения электрическим током. Прокладка внешних проводов должна быть выполнена обученным персоналом. Рекомендуется пользоваться фабричными и готовыми к использованию кабелями и удлинителями.
- Во избежание риска получения травмы, устройство должно быть надежно установлено/прикреплено к полу/стене в соответствии с инструкциями по его установке.
- Существует опасность взрыва батареек при неправильной их установке. Используйте батарейки только надлежащего типа или их эквиваленты.
- Батарейки (батарейка, набор батареек) не должны подвергаться воздействию высоких температур, таких как прямые солнечные лучи, огонь, нагрев и т.п.
- Чрезмерное звуковое давление от динамиков или наушников может привести к потере слуха.

Прослушивание музыки на высокой громкости в течение длительного времени может привести к снижению слуха.

- Для того чтобы уменьшить риск повреждения слуха, следует уменьшить громкость до безопасного комфортного уровня и снизить количество времени прослушивания на высоких уровнях громкости.
- Место подключения/отключения устройства к электрической сети должно быть легкодоступным. При транспортировке или длительном хранении устройства позаботьтесь также о компактном безопасном размещении шнура питания, например с помощью прилагаемой стяжки. Важно не допустить при этом износа или повреждения самого шнура питания. Перед началом использования устройства убедитесь, что шнур питания не поврежден. Не используйте поврежденный шнур питания, замените его аналогичным с идентичными характеристиками. Отсутствие световой индикации на устройстве не означает, что оно полностью отключено от электросети. Чтобы полностью отключить устройство извлеките вилку шнура питания из электрической розетки.
- Следует обратить внимание на экологические аспекты утилизации батареек.
- Во избежание риска возникновения пожара, не следует размещать на устройстве никакие открытые источники пламени, например, горящие свечи и т.п.
-  Чтобы избежать возникновения и распространения огня, всегда держите свечи и другие источники открытого пламени вдали от данного устройства.
- Порт USB в состоянии обеспечить поддержку подключенных устройств с максимальным током потребления 500 мА.

-  Оборудование с этим символом относится к электроприборам класса 11, то есть имеет двойную изоляцию. Электроприборы этого класса разработаны таким образом, что не требуют подключения защитного заземления.

## Рекомендации по месту установки

- Не размещайте устройство в замкнутом пространстве, например, внутри книжной полки и т.п.
- Не размещайте устройство рядом с влажными и холодными поверхностями, не допускайте перегрева устройства.
- Не размещайте устройство под прямыми солнечными лучами.
- Не размещайте устройство в местах повышенной запыленности.
- Не размещайте рядом с устройством свечи и другие источники открытого огня во избежание попадания на него пламени и других горючих инородных частиц.

## Рекомендации по утилизации



Правильная утилизация данного устройства. Эта маркировка означает, что данный продукт не должен быть утилизирован вместе с другими бытовыми отходами по всей территории ЕС. Для предотвращения возможного ущерба окружающей среде или здоровью людей вследствие неконтролируемой утилизации отходов, утилизируйте его надлежащим образом для повторного использования как сырья. Чтобы вернуть использованное устройство, обратитесь к системе сбора и утилизации подержанного оборудования или обратитесь к продавцу, у кого было приобретено данное устройство. Они могут принимать подержанное оборудование для безопасной для окружающей среды последующей утилизации.

## 1.2 Хранение

Перед отправкой потребителю, все устройства тщательно проверяются и упаковываются.

При распаковке убедитесь в полной комплектности устройства.

Храните упаковку и все упаковочные материалы в местах, недоступных для детей.

Мы рекомендуем на время гарантийного периода устройства сохранять упаковку для случая безопасного продолжительного хранения или транспортировки.

## 1.3 Аксессуары

Инструкция по установке – 1 шт.

Инструкция по безопасности/Гарантийный талон – 1 шт.

Пульты ДУ\* - 2 шт.

Батарейки (типа AA) – 2 шт.

Батарейки (типа AAA) – 2 шт.

\*Вы можете использовать оба пульта ДУ одновременно или любой из них по отдельности.

## 1.4 Установка оборудования

**Fig. 1**

Размещайте устройство на твердой горизонтальной поверхности, например стол или тумба.

Для обеспечения нормальной вентиляции устройства, размещайте его не ближе 10 см от любой из сторон до других объектов.

Для предотвращения порчи или опасных ситуаций, не размещайте никакие другие объекты поверх устройства.

Допускается использование устройства в тропическом и/или умеренном климате.

Руководство пользователя доступно на нашем сайте [www.strong.tv](http://www.strong.tv) содержит подробные инструкции по установке и использованию этого телевизора. В тексте руководства встречаются следующие обозначения:

встречаются следующие обозначения:

Предупреждение:	Указывает на предупреждающую информацию.
Примечание:	Указывает на другую дополнительную, важную или полезную информацию.
<b>MENU</b>	Подразумевает кнопку на пульте ДУ или на самом телевизоре. <b>(Жирный шрифт)</b>
<i>Перейти</i>	Подразумевает пункт меню на экране. <i>(Наклонный шрифт)</i>

## 2.0 ТЕЛЕВИЗОР

### 2.1 Стандартный ПИН код

Доступ к приложению LiveTV для установки родительского контроля

### 2.2 Передняя панель

Fig. 2

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Изображение приведено схематично.

1. Индикатор состояния / сенсор ДУ
2. Динамики

### 2.3 Задняя панель

Fig. 3a

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Изображение приведено схематично.

1. ▲ ▼ Просмотр вверх/вниз по списку каналов. В рамках меню, кнопки работают с теми же функциями, что и кнопки ▲ ▼ на пульте и используются для настройки меню.
2. ◀ ▶ Увеличение/уменьшение громкости. В рамках меню, кнопки работают с теми же функциями, что и кнопки ◀ ▶ на пульте и используются для настройки меню.
3. ⏻ / Menu Включает или выключает телевизор. Если телевизор включен, то при нажатии отображается *Выбор Источника*. В некоторых разделах меню используется для возврата к предыдущему меню. Долгое нажатие 3 с. – для отображения NAV меню.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Изображение приведено схематично.

## 32", 43"

1. LAN Подключитесь к вашему интернет-маршрутизатору, чтобы получить доступ к интернету / приложениям.
2. S/PDIF (оптический) Используйте RCA коаксиальный кабель для подключения вашего телевизора к совместимому цифровому усилителю или домашнему кинотеатру.
3. Mini AV IN 3.5 мм разъем для подключения композитного видео и звука лев/прав.
4. ANT IN Для подключения к телевизору эфирной антенны или кабеля от оператора кабельного телевидения.
5. SAT IN Для подключения к телевизору спутниковой антенны.
6. HDMI 3 Для подключения кабелем HDMI таких источников сигнала, как DVD, проигрыватель Blu-ray, игровая консоль и др.
7. USB 2.0 2x USB 2.0 порт.
8. HEADPHONE Для подключения к телевизору наушников / портативных колонок. Если к выходу наушники подключены, динамики телевизора будут выключены.
9. HDMI 2 (ARC) Для подключения кабелем HDMI таких источников сигнала, как DVD, проигрыватель Blu-ray, игровая консоль и др. или напрямую к цифровому усилителю, который поддерживает функцию ARC. Данный вход оснащен функцией ARC (Реверсивный звуковой канал) для вывода звука и поддерживает систему звука в качестве Dolby.
10. CI Для подключения модуля условного доступа (CAM).
11. HDMI 1 Для подключения кабелем HDMI таких источников сигнала, как DVD, проигрыватель Blu-ray, игровая консоль и др.

## 42"

1. USB 2.0 2x USB 2.0 порт.
2. LAN Подключитесь к вашему интернет-маршрутизатору, чтобы получить доступ к интернету / приложениям.
3. SAT IN Для подключения к телевизору спутниковой антенны.
4. ANT IN Для подключения к телевизору эфирной антенны или кабеля от оператора кабельного телевидения.
5. S/PDIF (оптический) Используйте RCA коаксиальный кабель для подключения вашего телевизора к совместимому цифровому усилителю или домашнему кинотеатру.
6. HDMI 2 (ARC) Для подключения кабелем HDMI таких источников сигнала, как DVD, проигрыватель Blu-ray, игровая консоль и др. или напрямую к цифровому усилителю, который поддерживает функцию ARC. Данный вход оснащен функцией ARC (Реверсивный звуковой канал) для вывода звука и поддерживает систему звука в качестве Dolby.
7. HDMI 1 Для подключения кабелем HDMI таких источников сигнала, как DVD, проигрыватель Blu-ray, игровая консоль и др.
8. CI Для подключения модуля условного доступа (CAM).
9. Mini AV IN 3.5 мм разъем для подключения композитного видео и звука лев/прав.
10. HEADPHONE Для подключения к телевизору наушников / портативных колонок. Если к выходу наушники подключены, динамики телевизора будут выключены.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Если телевизор выключается при подключении кабеля к любому разъему, просто включите его снова.

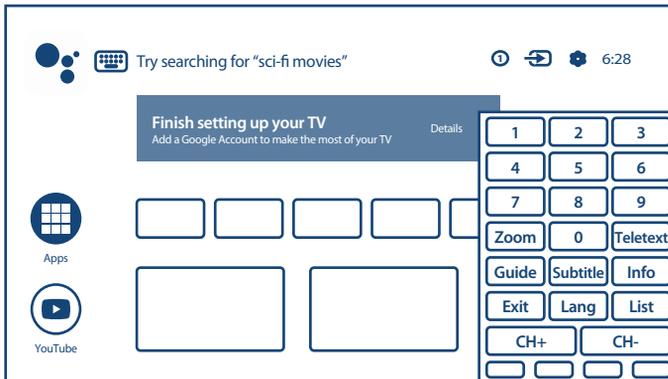
## 2.4 Пульты дистанционного управления (ДУ)

Эта модель телевизора оснащена 2 пультами дистанционного управления (ДУ).

Первый проще и современнее. Он имеет минималистичный дизайн, небольшое количество кнопок и удобен для повседневного использования. Это ИК- и Радио- пульт ДУ. Это означает, что вы можете использовать его как традиционный инфракрасный пульт ДУ, направляя его на телевизор, а также, если вы выполнили его сопряжение через беспроводное соединение Bluetooth, вы сможете управлять своим телевизором из любой точки в радиусе действия связи, не направляя пульт непосредственно на телевизор. Обратитесь к **Разделу 3** и другим разделам для получения дополнительной информации о том, как выполнить сопряжение этого пульта ДУ с вашим телевизором.

Fig. 4a

- |   |   |
|---|---|
| 1.   | Для включения/выключения телевизора.  |
| 2.   | Для включения/выключения звука телевизора.  |
| 3.   | Нажмите для входа в Smart меню.   |
| 4.   | Нажмите, чтобы получить доступ к настройкам ТВ.   |
| 5. <b>SOURCE</b>  | Для выбора источника входного сигнала.  |
| 6.   | Для перемещения по меню.  |
| 7. <b>OK</b>  | Для подтверждения выбора.   |
| 8.   | Нажмите для возврата к просматриваемому ранее каналу. В меню: Назад к предыдущему меню. |
| 9.   | Для вызова Главного меню.   |
| 10.  | Для выхода на домашний экран.   |
| 11.  | Открыть клавиатуру.**   |
| 12.  | Для управления уровнем громкости.   |
| 13. <b>NETFLIX</b>  | Для быстрого переключения к NETFLIX*.   |
| 14. <b>YouTube</b>  | Для быстрого переключения к YouTube.  |
| 15.  | Нажмите, чтобы активировать функцию голосового управления.***                           |



\*\*  кнопка вызова экранной клавиатуры, которая содержит дополнительные кнопки, физически отсутствующие на этом пульте ДУ, как 0~9, ZOOM, TELETEXT, GUIDE, SUBTITLE, INFO, EXIT, LANG, LIST, CH + / CH - и ЦВЕТНЫЕ КНОПКИ.

\*\*\* Голосовое управление и некоторые другие функции будут работать только в том случае, если этот пульт ДУ сопряжен с телевизором.

Второй пульт ДУ довольно большой и традиционный. Это только ИК-пульт и он имеет полный набор кнопок для управления телевизором.

- |   |   |
|---|---|
| 1.           | Для включения/выключения телевизора.  |
| 2.           | Для включения/выключения звука телевизора.  |
| 3. 0~9  | Для переключения на канал по его номеру.  |
| 4. FAV  | Для вызова на экран списка избранных каналов. Используйте кнопки ▲ ▼ ◀ ▶ для перехода на другой канал. Для подтверждения нажмите кнопку OK. |
| 5. LIST   | Для вызова на экран списка каналов.   |
| 6.           | Для управления уровнем громкости.   |
| 7. TV   | Вернуться в режим ТВ.   |
| 8.  SMART    | Нажмите для входа в Smart меню.   |
| 9. P +/-  | Для переключения каналов, вниз или вверх.   |
| 10.          | Для выхода на домашний экран.   |
| 11.          | Для вызова Главного меню.   |
| 12.          | Для перемещения по меню.  |
| 13. OK  | Для подтверждения выбора.   |
| 14.          | Нажмите для возврата к просматриваемому ранее каналу. В меню: Назад к предыдущему меню.   |
| 15. SOURCE  | Для выбора источника входного сигнала.  |
| 16. EXIT  | Для выхода из меню.   |
| 17. ZOOM-/ZOOM+   | Для изменения формата экрана.   |
| 18.          | Нажмите, чтобы получить доступ к настройкам ТВ.   |
| 19. INFO  | Для информации о текущем источнике.   |
| 20. EPG   | Для входа в Телегид (электронная программа передач) в режиме DTV.   |
| 21.  Lang/AD | Для выбора доступных языков аудио.  |
| 22. USB   | Войти в меню мультимедиа.   |
| 23. SUBT  | Для включения/выключения субтитров в режимах DTV.   |
| 24. TEXT  | Для вызова телетекста (при наличии вещания).  |
| 25. ЦВЕТНЫЕ КНОПКИ  | Функции зависят от контекста меню и соответствуют информации на экране.   |
| 26.        | Для перемотки назад.  |
| 27.        | Начать/возобновить воспроизведение.   |
| 28.        | Пауза при воспроизведении.  |
| 29.        | Для перемотки вперед.   |
| 30.        | Для возврата к предыдущему файлу.   |
| 31.        | Для прекращения воспроизведения.  |
| 32.        | Для воспроизведения следующего файла.   |
| 33.        | Не используется.  |
| 34. NETFLIX   | Для быстрого переключения к NETFLIX*.   |
| 35. YouTube   | Для быстрого переключения к YouTube.  |

\*Членство не включено. Netflix доступен только в отдельных странах. Просмотр Netflix требует ввода учетной записи. Требуется доступ к интернету. За более подробной информацией обратитесь на [www.netflix.com/TermsOfUse](http://www.netflix.com/TermsOfUse).

## 2.5 Установка батареек

Fig. 5

Установите 2 AA батарейки в батарейный отсек меньшего пульта ДУ и 2 AAA - в батарейный отсек большего пульта ДУ. Соблюдайте полярность батареек. Диаграмма правильного расположения батареек изображена внутри отсека.

**ЗАМЕЧАНИЕ:** Изображение приведено схематично. Действительный внешний вид может отличаться.

1. Сдвиньте по горизонтали крышку отсека для батареек пульта ДУ.
2. Устанавливайте 2 AA или 2 AAA батарейки в батарейный отсек, соблюдая их полярность.
3. Закройте крышкой отсек для батареек пульта ДУ возвратным сдвигом по горизонтали.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:** по использованию батарей

Некорректное использование батарей может привести к их протеканию.

Руководствуйтесь следующими инструкциями.

1. Не допускайте короткого замыкания полюсов батарей.
2. Разряженную батарею следует заменить.  
При продолжительном неиспользовании пульта ДУ рекомендуем извлекать из него батареи.
3. Не используйте совместно батареи разных типов (например: соляные и щелочные).
4. Не бросайте батареи в огонь, не перезаряжайте и не разбирайте их.
5. С целью защиты окружающей среды, соблюдайте, пожалуйста, правила утилизации использованных батарей.

## 2.6 Использование пульта ДУ

- Направляйте пульт ДУ на сенсор ДУ телевизора, расположенного на его передней панели. Управление телевизором может быть ограничено или невозможно при наличии препятствий между пультом ДУ и сенсором ДУ телевизора.
- Не подвергайте пульт ДУ сильной вибрации. Не допускайте попадания жидкостей на пульт ДУ. Не допускайте длительного нахождения пульта ДУ в условиях высокой влажности.
- Не подвергайте пульт ДУ длительному воздействию прямых солнечных лучей. Сильный нагрев может привести к деформации пульта ДУ.
- Прямые солнечные лучи и очень яркое освещение может уменьшить чувствительность сенсора ДУ телевизора и расстояние действия пульта ДУ. Понижьте внешнее освещение, найдите подходящее положение для телевизора или просто поднесите пульт ДУ ближе к сенсору.

\* для подтверждения выбора используйте кнопку **OK** или стрелку вправо.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Данный телевизор оснащен двумя пультами ДУ. Вы можете использовать оба пульта ДУ одновременно или любой из них по отдельности.

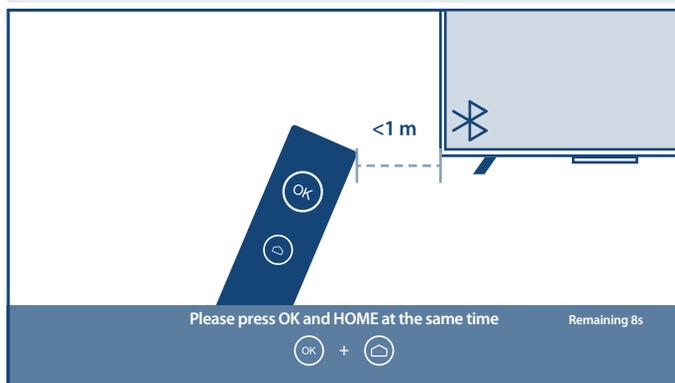
## 3.0 ПЕРВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ

После того, как выполнены все подключения, включите ваш телевизор.

Пройдите пошаговую процедуру первого включения телевизора. Это займет всего несколько минут.

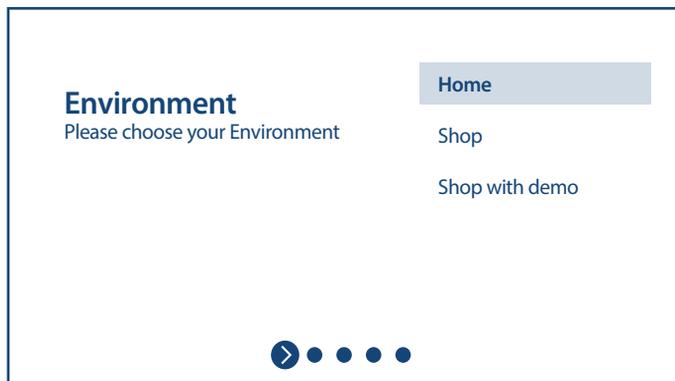
### ЗАМЕЧАНИЕ:

Если вы планируете использовать пульт ДУ меньшего размера для управления телевизором, мы рекомендуем выполнить его сопряжение с вашим телевизором. Это позволит использовать его расширенные возможности. Процедура Первого включения начинается с экрана сопряжения. Следуйте простым инструкциям на экране для этого. Если вы пропустите этот экран, вы можете выполнить сопряжение позже в разделе «Настройки» меню или нажав кнопку  на пульте ДУ при первой необходимости его использования.



### Настройка телевизионных каналов

Выберите Окружение как *Дом* или *Магазин/Магазин с демо*, чтобы задать место установки и использования телевизора.



Укажите страну, где используется телевизор, и нажмите OK.

## Where are you?

We will provide you with the local time, climate and more information

Country/Region

ALBANIA

ANDORRA

AUSTRIA

BELARUS

BELGIUM

● > ● ● ●

После подтверждения Условий и Положений, а также Уведомлений вы можете начать установку каналов.

Выберите предпочтительный режим тюнера *Антенна*, *Кабель* или *Спутник*.

Можно пропустить сканирование и выполнить его позже. В этом случае выберите *Пропустить*.

## Channel installation

Tuner mode

Type

Antenna

Digital ▼

Cable

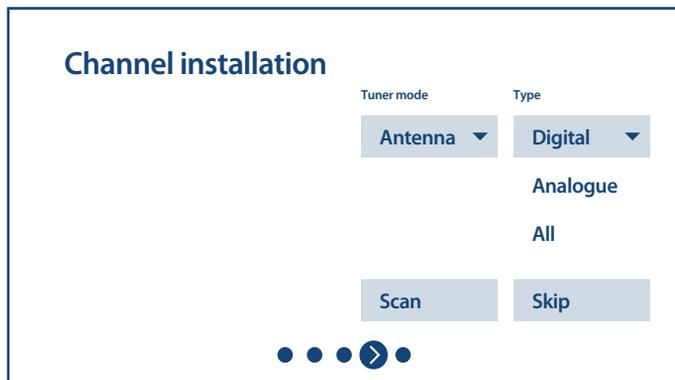
Satellite

Scan

Skip

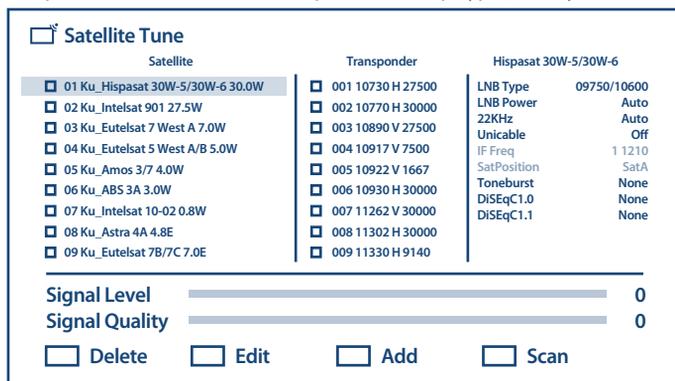
● ● ● > ●

Чтобы установить каналы эфирного или кабельного вещания, выберите *Антенна* или *Кабель* и выберите нужный тип каналов *Цифровой*, *Аналоговый* или *Все*.



Затем - перейдите к *Сканировать* и выполните поиск. Система просканирует каналы и сохранит их в списке каналов.

Чтобы установить каналы спутникового вещания, выберите *Спутник* и выполните необходимые настройки в соответствии с вашей реальной конфигурацией спутниковой системы.



Выберите спутник, который вы хотите настроить, и в самом правом столбце установите для него правильный порт DiSEqC.

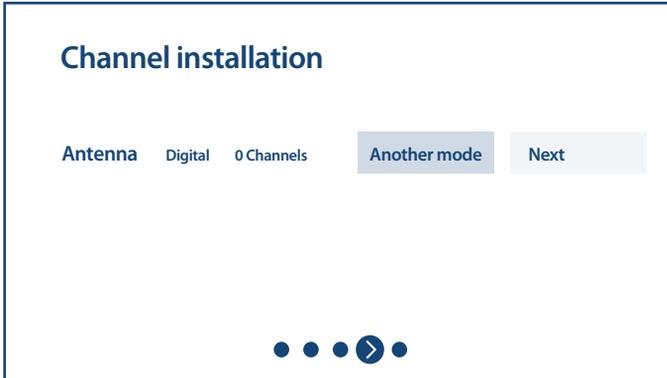
Если вы хотите сканировать только определенные транспондеры, отметьте их в столбце посередине. Если вы хотите сканировать все транспондеры со спутника, просто отметьте спутник в крайнем левом столбце.

Повторите это для других спутников, если они есть в вашей системе.

Нажмите **СИНИЮ** кнопку для начала сканирования. Система просканирует каналы и сохранит их в списке каналов.

Для завершения установки следуйте инструкциям на экране.

Чтобы просканировать больше каналов или установить каналы другой телевизионной системы, после завершения процесса установки выберите вариант *Другой режим* или *Дальше*, чтобы завершить установку каналов.



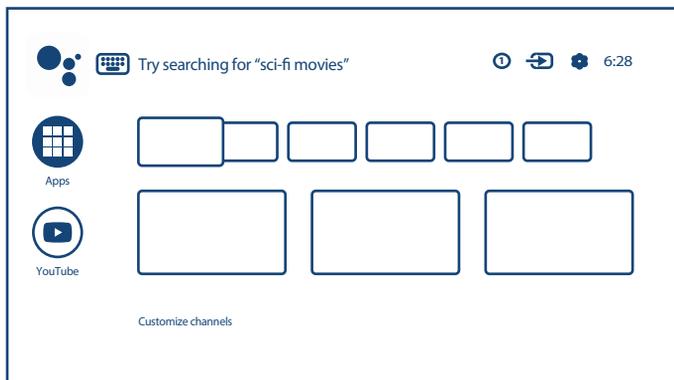
Обратитесь к **Разделу 5.1** для получения дополнительной информации по установке каналов.  
Поздравляем! Вы настроили свой телевизор.

## 4.0 ДОМАШНИЙ ЭКРАН

Домашний экран – это основной экран этой модели телевизора.

Он разделен на несколько зон и линий и содержит

- Строка поиска с возможностью ввода текста для поиска информации или контента, связанного с этим текстом;
- Уголок уведомлений, который предоставляет информацию о системных уведомлениях и сообщениях. Он также обеспечивает быстрый доступ к ТВ-входам, подключениям, настройкам и показывает текущее системное время;
- Строка Приложений *Приложения*, которые содержат список наиболее часто используемых приложений, включая приложение *Live TV* и другие, а также иконка *Приложения* – для доступа к полному списку приложений, установленных в системе, и к Магазину приложений для доступа к другим новым приложениям;
- Еще несколько строк, также называемых *Каналы*, которые показывают подробный контент, специфичный для каждого приложения. Можно настроить эту область отображения для некоторых приложений, используя экранную кнопку *Настроить каналы*. Обратите внимание: строка *S-Channel* содержит список рекомендуемых, но не установленных на вашем телевизоре приложений.



Для доступа к домашнему экрану, а также для выхода из любого активного приложения, используйте кнопку  на пульте дистанционного управления (ДУ).

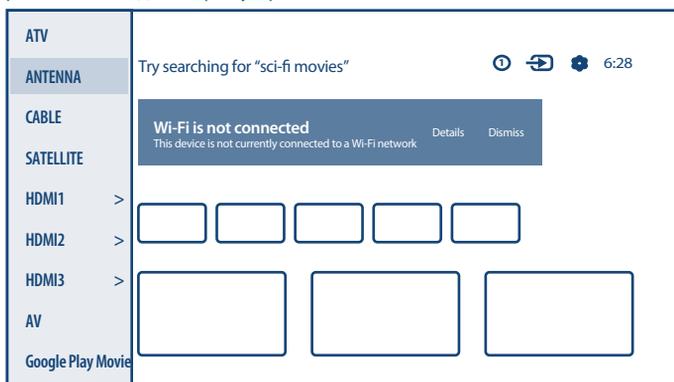
Используйте кнопки   и   для перемещения по домашнему экрану и кнопку **OK** для доступа к параметрам и открытия приложения.

## 4.1 Входы

Телевизор имеет такие возможные входы или источники: *Аналоговый (ATV), DVB-T, DVB-C или DVB-S* для просмотра транслируемых каналов из прямого эфира или *HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3 и AV* для выбора подключения от внешних устройств.

Для доступа к данной опции выберите иконку *Входы* на домашнем экране или нажмите кнопку **INPUT** на пульте ДУ.

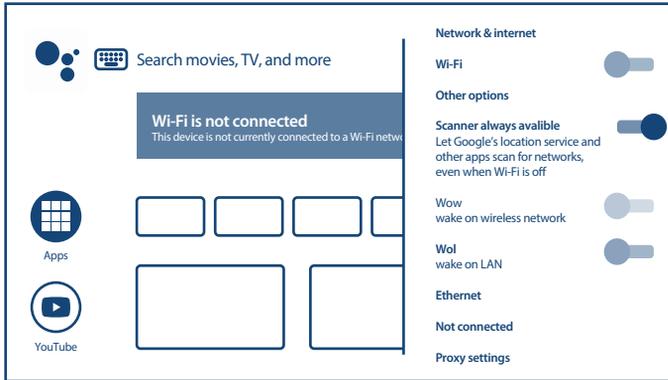
Выберите требуемый источник для входного сигнала от подключенных к телевизору через различные входы и порты устройств.



## 4.2 Сеть и интернет

Подключение к интернет сети дает возможность устанавливать и использовать интернет-приложения, такие как Youtube, Netflix и т.п., а также пользоваться другими преимуществами Smart TV.

Доступ к разделу сетевого и интернет-подключения осуществляется через пункт *Сеть и Интернет* в меню *Настройки* или через иконку на панели быстрого доступа домашнего экрана.



Телевизор может быть подключен к вашей домашней сети следующими способами:

- проводами, через разъем RJ-45 (LAN) на задней панели;
- по беспроводной связи, используя встроенный функционал беспроводной связи и вашу домашнюю беспроводную сеть.

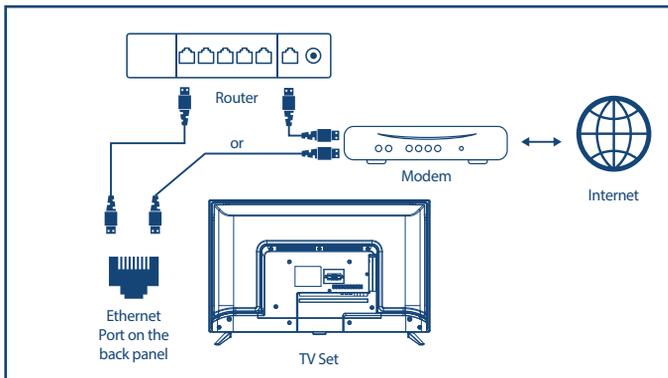
**ЗАМЕЧАНИЕ:**

Для пользования интернет-услугами требуется подключение к интернету, желательно высокоскоростное. Чтобы получить доступ к Интернету, вы должны подключить услугу высокоскоростного доступа к Интернету у вашего Интернет-провайдера.

**ЗАМЕЧАНИЕ:**

Инструкции, приведенные ниже, это обычные способы подключения телевизора к проводной или беспроводной сети. Способ подключения может отличаться в зависимости от вашей реальной конфигурации сети. Если у вас есть какие-либо вопросы о вашей домашней сети, обратитесь к своему интернет-провайдеру.

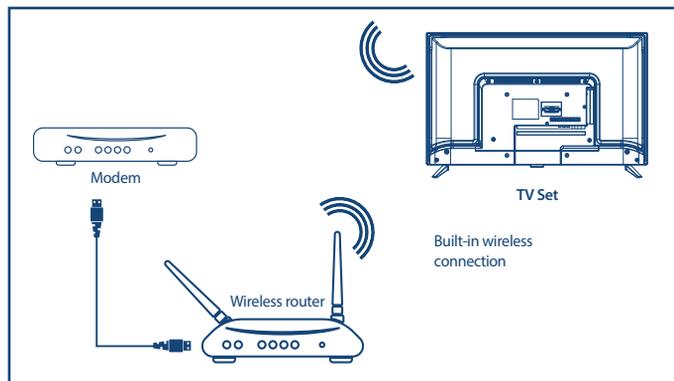
**Подключение к проводной сети**



Для подключения телевизора к проводной сети

1. Убедитесь, что у вас есть:
  - Кабель Ethernet достаточной длины
  - Маршрутизатор или модем со свободным портом Ethernet
  - высокоскоростное подключение к Интернету
2. Подключите кабель Ethernet к маршрутизатору и к порту Ethernet на задней панели телевизора.
3. Используйте раздел *Ethernet* меню для настройки соединения (если это необходимо).

**Подключение к беспроводной сети**



Для подключения телевизора к беспроводной сети:

1. Убедитесь, что у вас есть:
  - Маршрутизатор, транслирующий беспроводный сигнал на частоте 2.4ГГц
  - высокоскоростное подключение к Интернету
2. Выберите вашу Wi-Fi сеть из списка *Доступные сети* и введите пароль для подключения.
3. Используйте другие пункты меню для настройки соединения (при необходимости).

Пожалуйста, обратитесь к **главе 6**, чтобы узнать больше об интеллектуальных функциях вашего телевизора.

## 5.0 ТЕЛЕВИДЕНИЕ (ПРИЛОЖЕНИЕ LIVE TV)

Для просмотра программ спутникового, эфирного или кабельного телевидения выберите на домашнем экране иконку приложения *Live TV* и нажмите **OK** для начала работы. Можно также в списке источников (по кнопке пульта ДУ или по иконке на экране) выбрать вход для телевидения *TV* или *Каналы*.

Это приложение дает вам доступ к прямому эфиру, чтобы смотреть и наслаждаться любимыми теле- и радиoproграммами с ТВ-источников (антенна, кабель или несколько спутников) по вашему выбору.

В случае, если вы пропустили установку DTV во время Первого включения и впервые заходите в данное приложение, приложение предложит выполнить сканирование и установку каналов.

### ЗАМЕЧАНИЕ:

Обратите внимание, что смотреть нечего, если каналы не были просканированы и установлены.

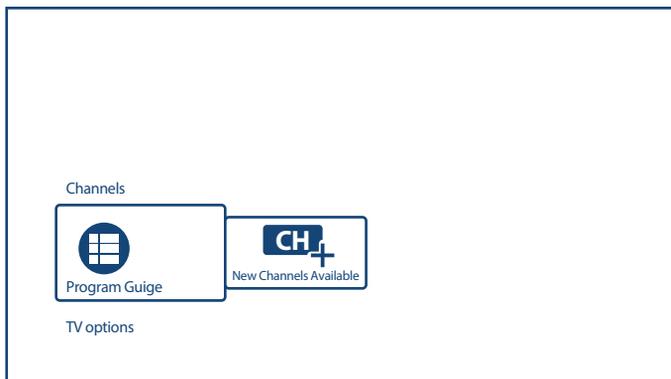
## 5.1 Установка каналов

Существуют два способа установки каналов.

**Способ 1** - в настройках ТВ из раздела *Каналы* по кнопке **OK**

Нажмите **OK** для вызова раздела *Каналы*.

Выберите иконку **CH+** для поиска каналов.



Выберите источник для установки каналов.



Режим *Аналоговый* предоставляет доступ к настройке аналоговых каналов. Вы можете запустить автоматический поиск *Автонастройка ATV* или произвести ручную настройку, а также определить некоторые параметры телетекста.

Выберите *DVB-T* или *DVB-C* для сканирования цифровых эфирных или кабельных телеканалов.

## Digital Antenna Tuning

Country/Region UKRAINE

**Auto Tune** **Total Scanned: 0**

Manual Tune

LCN Off

Automatic Channel Update On

Update Tune Off

## Digital Cable Tuning

Country/Region UKRAINE

**Auto Tune** **Total Scanned: 0**

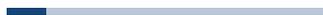
Manual Tune

LCN Off

## Digital Setup

Number of services found: 0

Frequency (MHz): 205.500



Searching...

Выберите *DVB-S* для сканирования цифровых спутниковых телеканалов.

Digital Satellite Tuning

Country/Region
UKRAINE

Satellite Tune

Выберите спутник, который вы хотите настроить, и в самом правом столбце установите для него правильный порт DiSEqC.

Если вы хотите сканировать только определенные транспондеры, отметьте их в столбце посередине. Если вы хотите сканировать все транспондеры со спутника, просто отметьте спутник в крайнем левом столбце.

Повторите это для других спутников, если они есть в вашей системе.

Нажмите **СИНИЮ** кнопку для начала сканирования.

Satellite Tune

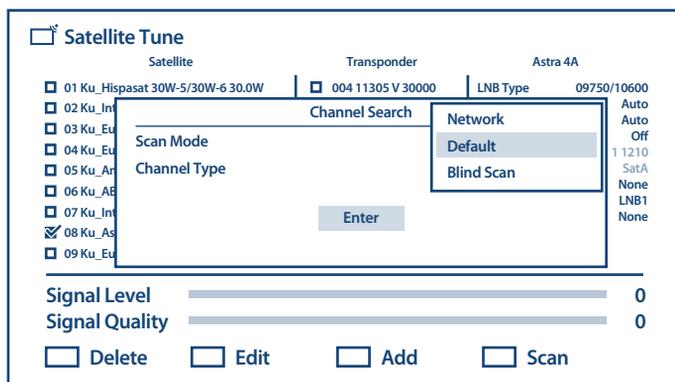
Satellite	Transponder	Astra 4A
<input type="checkbox"/> 01 Ku_Hispasat 30W-5/30W-6 30.0W	<input type="checkbox"/> 004 11305 V 30000	LNB Type 09750/10600
<input type="checkbox"/> 02 Ku_Intelsat 901 27.5W	<input type="checkbox"/> 005 11345 H 30000	LNB Power Auto
<input type="checkbox"/> 03 Ku_Eutelsat 7 West A 7.0W	<input type="checkbox"/> 006 11345 V 30000	22KHz Auto
<input type="checkbox"/> 04 Ku_Eutelsat 5 West A/B 5.0W	<input type="checkbox"/> 007 11385 V 30000	Unicable Off
<input type="checkbox"/> 05 Ku_Amos 3/7 4.0W	<input type="checkbox"/> 008 11385 V 30000	IF Freq 1 1210
<input type="checkbox"/> 06 Ku_ABS 3A 3.0W	<input type="checkbox"/> 009 11727 H 27500	SatPosition SatA
<input type="checkbox"/> 07 Ku_Intelsat 10-02 0.8W	<input type="checkbox"/> 010 11747 V 27500	Toneburst None
<input checked="" type="checkbox"/> 08 Ku_Astra 4A 4.8E	<input type="checkbox"/> 011 11747 V 30000	DiSEqC1.0 LNB1
<input type="checkbox"/> 09 Ku_Eutelsat 7B/7C 7.0E	<input checked="" type="checkbox"/> 012 11766 H 27500	DiSEqC1.1 None

Signal Level  100

Signal Quality  100

Delete
 Edit
 Add
 Scan

Для завершения установки следуйте инструкциям на экране.



Система просканирует каналы и сохранит их в списке каналов.

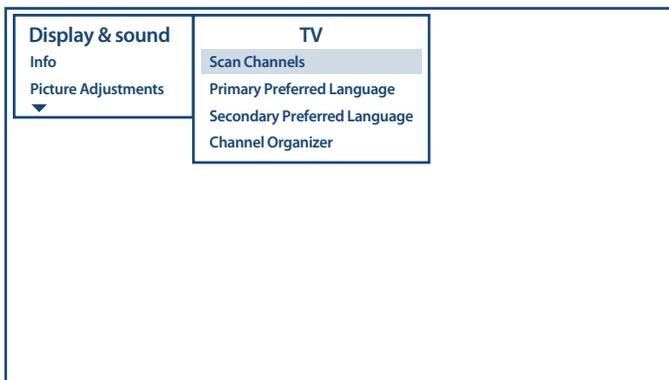


После завершения установки новых каналов подтвердите ее окончание с помощью пункта *Готово* на экране «Настройка источников».

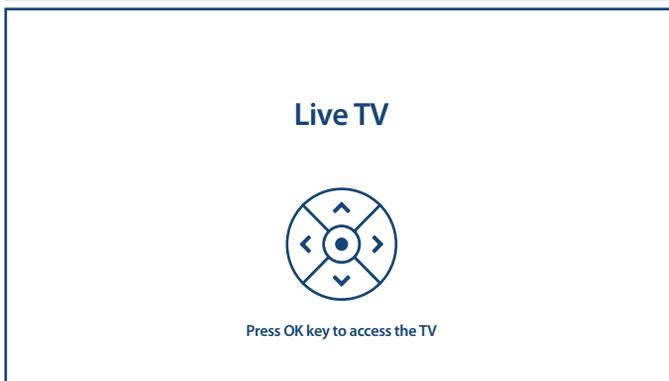
**Способ 2** - через меню ТВ в разделе *Поиск каналов*

Нажмите  затем кнопку  для доступа к разделу *Поиск каналов*.

Вы войдете в те же разделы сканирования, как описано выше, в соответствии с выбранным и используемым типом ТВ-системы или ТВ-источником.

**ЗАМЕЧАНИЕ:**

Когда вы открываете приложение *Прямой эфир (Live TV)* впервые после настройки каналов, вам будет предложено подтвердить работоспособность вашего пульта ДУ, нажав одну из кнопок.



## 5.2 Просмотр телеканалов

После завершения установки вы можете использовать телевизор для просмотра установленных телеканалов.

Некоторые полезные функции для комфортного просмотра.

### Смена канала

Возможны следующие способы смены каналов:

- Через прямой доступ с помощью кнопок **0~9**.
- Кнопками **▲ ▼** или **P+/P-**.
- По кнопке **LIST**. Используйте **▲ ▼** для последовательного перемещения по списку, а **P+/P-** для перемещения по списку страницами вверх или вниз. Используйте **◀▶** для переключения между различными списками типов каналов, такими как телеканал, радиоканал, кодированный канал и другие, включая списки Избранных каналов.

## Инфо-панель

Во время просмотра телевизора можно нажать кнопку **INFO**, чтобы получить информацию о текущей и следующей программе и событии в эфире \*.

\* Информация о событии отображается, когда доступна. Доступность зависит от трансляции.

## 5.3 Телегид (EPG)

EPG - это аббревиатура от Digital Electronic Program Guide (Цифровая электронная программа передач - Телегид). Вы можете получить к нему доступ в цифровом режиме, нажав **EPG** на пульте ДУ или в параметрах ТВ по кнопке **OK** в главе *Каналы*. Выберите иконку *Телегид* для входа в электронную программу телепередач.

Используйте кнопки **▲ ▼** для выбора канала и **◀ ▶** для выбора программы и получения подробной информации о ней.

Нажмите **←** для выхода в режим просмотра.

Используйте **ЦВЕТНЫЕ** кнопки для выполнения требуемых действий:

**КРАСНАЯ**                      посмотреть информацию Телегида за предыдущий день

**ЗЕЛЕНАЯ**                     посмотреть информацию Телегида на следующий день

**ЗАМЕЧАНИЕ:**                Вертикальная линия на шкале времени показывает текущее время. У выбранной программы есть индикатор прогресса (в другом цвете), который показывает, сколько времени прошло с начала программы.

## 5.4 Меню телевизора

Вы можете использовать меню приложения *Live TV* для установки и настройки комфортного просмотра телеканалов, а также изменения других опций телевидения.

В приложении есть несколько разных веток для доступа к опциям и настройкам ТВ:

- по кнопке **OK**;
- по кнопке ;
- по кнопке .

### Опции, доступные по кнопке OK

Это меню имеет 2 уровня *Каналы* (по умолчанию) и *Настройки ТВ*. Оно организовано как линейки иконок.

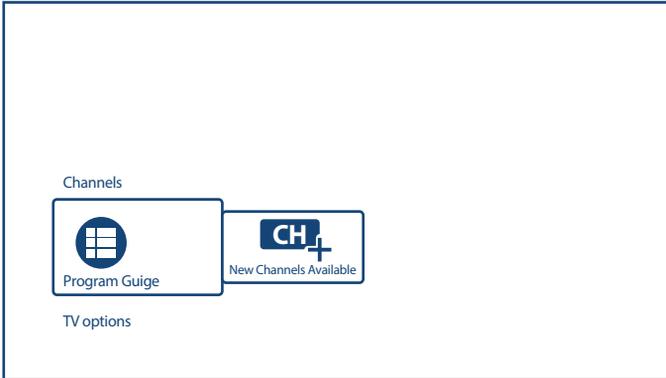
#### - 1й уровень опций ТВ

Этот уровень назван *Каналы* и дает доступ к некоторой информации и параметрам вещания.

Он содержит такие элементы: *Телегид* и *Новые каналы (CH+)*.

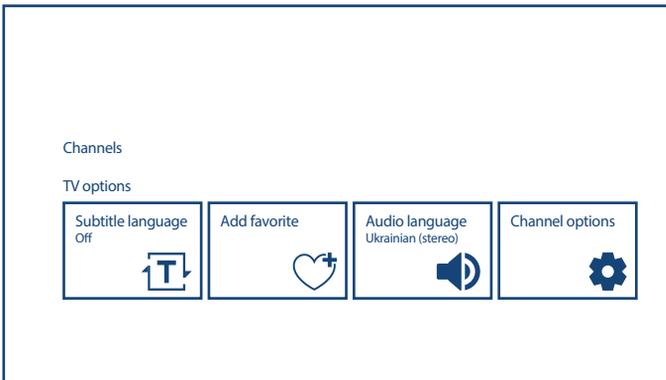
*Телегид* предоставляет доступ к электронной программе телепередач. Обратитесь к **Разделу 5.3** за более детальной информацией по его использованию.

*Новые каналы (CH+)* – это инструмент, который позволяет достаточно быстро и просто добавить/установить новые каналы в список каналов. Обратитесь к **Разделу 5.1** за более детальной информацией по его использованию.



### - 2й уровень опций ТВ

Настройки ТВ содержит такие элементы: Язык субтитров, Добавить в избранное, Аудио язык и Параметры канала.



Варианты для Язык субтитров:

- Выкл.
- Основной
- Для слабослышащих

*Добавить в избранное* позволяет добавить или удалить текущий канал в/из 1 или более списков избранных каналов. Если выбранный канал входит в один из списков избранных каналов, в инфобаннере в правом верхнем углу появится символ Сердце КРАСНЫМ цветом.

Для *Аудио язык*: выбор собственно звуковой дорожки и *Аудио-описание* (если присутствует в трансляции).

Раздел *Параметры канала* позволяет определить дополнительные параметры для организации и управления просмотром каналов.

Доступные опции и параметры:

*Скрыть канал*

отмеченные каналы являются видимыми. Чтобы скрыть канал в списках каналов и для переключения просто снимите с него отметку. Обратите внимание, канал остается доступным для прямого доступа по кнопкам 0~9.

<i>Родительский контроль</i>	если этот параметр включен, можно задать ограничения для доступа к определенным источникам и каналам. Здесь вы также можете изменить текущий PIN-код на новый.
<i>CI+ информация</i>	дает доступ к слоту CI и меню карты CAM, вставленной в слот.
<i>Состояние сигнала</i>	для отображения подробной информации о текущем канале, такой как уровень и качество сигнала, частота, идентификатор сервиса и т.д.
<i>Версия</i>	показывает актуальную версию прошивки.

## Меню телевизора по кнопке

По кнопке  вы получите доступ к меню ТВ.

В нем 2 столбца: *Изображение и Звук* (по умолчанию) и *ТВ*. Это меню организовано в виде списков пунктов.

Здесь вы можете менять параметры изображения и звука для комфортного просмотра телеканалов, а также искать новые и организовывать/редактировать каналы.

### - Изображение и Звук

Это меню дает доступ к параметрам изображения и звука телевизора.

Оно содержит такие пункты: *Информация, Настройки изображения, Формат экрана, Настройки звука, Динамики и Настройки HDMI*.

*Информация* вызывает тот же информационный баннер, что и по кнопке **INFO**. Для получения более детальной информации, пожалуйста, обратитесь к Разделу 5.2)

*Настройки изображения* имеет 2 под-меню:

- *Режим изображения*
- *Расширенные настройки*

*Режим изображения* предлагает следующие варианты качества движущихся изображений: *Стандарт* (по умолчанию) и *Динамический, Кино, Спорт, Персональный*. Выберите наиболее приемлемое для вас качество изображения.

Используйте *Расширенные настройки* для настройки параметров изображения, таких как *Яркость, Цвет и Четкость*.

*Формат экрана* предлагает такие варианты соотношения сторон экрана:

- *Zoom 1, 4:3, 16:9*
- *Zoom 2*

Значок маленького экрана справа покажет вам, как каждый элемент изменяет экран.

Это под-меню также доступно при нажатии кнопки **ZOOM** на пульте ДУ.

*Настройки звука* имеет такие под-меню:

- *Режим звука*
- *Объемный*
- *Режим*

*Режим звука* предлагает такие варианты настройки звука: *Стандарт* (по умолчанию) и *Спортивный, Кино, Музыка, Новости*. Выберите наиболее приемлемое для вас качество звука.

*Объемный* используется для включения или выключения (по умолчанию) реалистичного объемного звука от 5.1-канальных источников звука.

Используйте *Режим* для настройки параметров звука, таких как *Настройка громкости* (APU, баланс и т.п.) и *Режим звука* (эквалайзер, объемный и т.п.).

Пункт *Настройки HDMI* меню дает вам доступ к настройкам управления HDMI CEC – использовать один пульт ДУ для ограниченного совместного управления телевизором и другими устройствами, подключенными к телевизору через HDMI.

## - ТВ

Это меню дает доступ к под-меню для поиска новых каналов и наиболее удобной их организации.

Оно включает следующие пункты:

- Поиск каналов
- Основной язык
- Вторичный язык
- Организатор каналов

Пожалуйста, обратитесь к **Разделу 5.1** для получения информации о том, как сканировать и устанавливать новые каналы.

Здесь вы также можете выбрать основной и дополнительный предпочтительный язык аудио для каналов. Если какие-либо варианты доступны из трансляции, ТВ учтет ваши предпочтения.

*Организатор каналов* дает возможность вносить изменения в список каналов как *Скрыть*, *Переместить*, *Редактировать*, *Вставить*, *Удалить*, *Заменить* и *Очистить все* для выбранного по кнопке **ОК** канала.

### ЗАМЕЧАНИЕ:

Обратите внимание, что использование параметра *Очистить все* удалит все сохраненные каналы с вашего телевизора.

## Меню настройки телевизора по кнопке

Это системное меню телевизора, которое организовано как столбец в правой части экрана.

Оно доступно из любого приложения по нажатию кнопки  пульта ДУ.



Содержимое Меню настройки телевизора:

*Антенна (или Спутник, или Кабель)* предоставляет доступ к меню установки канала для выбранного типа ТВ, если ТВ-приложение активно.

*Настройки HDMI* для настройки HDMI CEC

*Изображение* чтобы задать режим отображения изображения, а также вручную установить параметры изображения, такие как яркость, контрастность,

	цвет, четкость и т. д. (те же параметры, что и в меню телевизора, описанные выше)
Звук	чтобы задать режим звука системы и вручную настроить параметры звука, размещение телевизора (настенное или настольное) и цифровой аудиовыход (PCM или DD+).
Смарт зона	вызывает меню дополнительных смарт-опций. Пожалуйста, обратитесь к <b>Разделу 6</b> для получения детальной информации.
Система	вызывает параметры настройки системы, такие как <i>Язык, Окружение, Питание, Таймер, Руководство</i> и т.д.
HBBTV	для настройки поддержки HBB TV.

## 6.0 ВОЗМОЖНОСТИ SMART TV

У вас смарт-телевизор. Это означает, что в дополнение к просмотру обычного телевидения Live TV в нем были предусмотрены некоторые дополнительные функции, которые позволяют использовать его более гибко и широко для выбора других источников видеоконтента, например YouTube, Netflix и др., а также устанавливать различные приложения для расширения функциональности вашего телевизора.

### ЗАМЕЧАНИЕ:

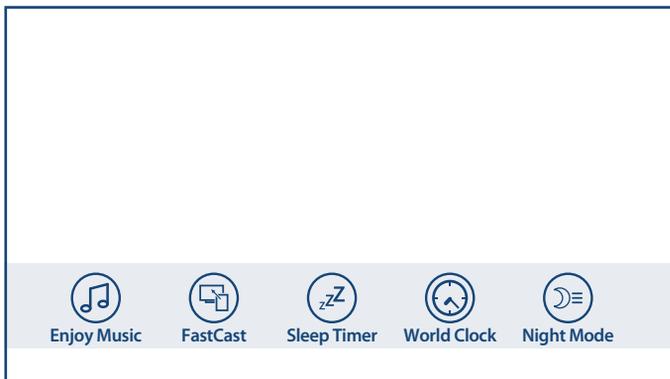
Использование смарт-функционала вашего телевизора требует его подключения к Интернету и, во многих случаях, использование вашей учетной записи Google. Обратитесь к **Разделу 3** и **Разделу 7** для получения информации о том, как настроить подключение к Интернету и войти в учетную запись Google.

Использование учетной записи Google дает вам доступ к приложениям и играм, кино и музыки магазина Google Play Store. Здесь вы можете искать, выбирать и устанавливать некоторые полезные утилиты или игры, приложения для контента IPTV, для просмотра потокового видео и музыкального контента, выбрать другой проигрыватель для мультимедиа, получать актуальную информацию о погоде и другое.

Довольно часто требуется регистрация и использования уникальной учетной записи, чтобы получить доступ к своим услугам для данного приложения. Пожалуйста, держите эту информацию в секрете. Обратите внимание, что не все услуги бесплатны и они могут требовать абонентскую плату.

По кнопке SMART пульта ДУ телевизор вызывает меню дополнительных смарт-опций:

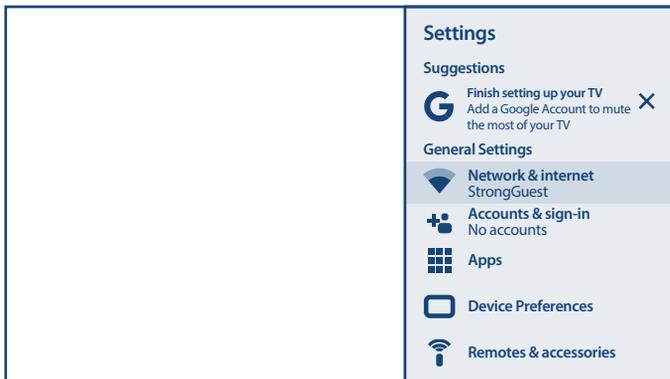
<i>Enjoy Music</i>	для выключения экрана телевизора во время воспроизведения музыки
<i>FastCast</i>	для использования телевизора в качестве большого экрана для вашего смартфона
<i>Таймер отключения</i>	для установки таймера отключения для вашего телевизора (если в течение заданного времени никакие кнопки пульта ДУ не нажимались)
<i>Мировое время</i>	для отображения на экране телевизора часов с актуальным временем
<i>Ночной режим</i>	для включения или выключения ночного режима телевизора.



## 7.0 НАСТРОЙКИ СИСТЕМЫ

Доступ ко всем настройкам вашего телевизора предоставляется из меню раздела *Настройки* через панель быстрого доступа на главном экране или из меню приложения *Live TV*.

### 7.1 Основное меню настроек



Основные функции настройки, такие как сетевое соединение, учетные записи, приложения и другие, доступны на первом экране меню настроек.

Здесь вы получаете доступ к оповещениям системы, управлению своими учетными записями (*Аккаунты и вход*) и приложениями (*Приложения*).

По сетевым подключениям, пункт *Сеть и Интернет*, за более детальной информацией обратитесь к **Разделу 4.2**

В пункте *Пульты и аксессуары* вы можете добавить к телевизору и управлять аксессуарами, такими как пульт ДУ, наушники Bluetooth и т.д.

## 7.2 Настройки устройства

Чтобы получить доступ ко всем параметрам управления устройством, таким как *Дата и время*, *Язык*, *Изображение*, *Звук* и т.д., выберите в этом меню пункт *Настройки устройства*.

Для вызова основного меню нажмите кнопку **MENU**, затем кнопками **▲ ▼** выберите пункт *Настройки устройства* и нажмите **OK** для входа в под-меню.

Данное под-меню содержит:

<i>Об устройстве</i>	предоставляет информацию о модели и имени вашего устройства, другую полезную информацию, а также доступ к инструменту перезагрузки и обновления системы
<i>Дата и время</i>	определяет способ установки местной даты и времени, устанавливает формат этой информации, выбирает локальный часовой пояс
<i>Язык</i>	отображает список различных языков, чтобы установить язык меню для вашего телевизора. Кнопками <b>▲ ▼</b> выберите нужный язык и нажмите <b>OK</b> для подтверждения
<i>Клавиатура</i>	устанавливает параметры отображения и использования графической экранной клавиатуры
<i>Звук</i>	определяет режим звука системы и позволяет вручную установить такие параметры звука, как системные звуки, баланс, эквалайзер, автоматическая регулировка громкости и т.д.
<i>Хранилище</i>	информация о внутренних и подключенных устройствах хранения данных
<i>Главный экран</i>	настройка внешнего вида Главного экрана телевизора
<i>Другие параметры, доступные в этом меню: Google Аксисентм, Chromecast, Заставка, Местоположение, Статистика и диагностика, Специальные возможности</i>	
<i>Перезагрузить</i>	чтобы перезагрузить телевизор.

## 8.0 МУЛЬТИМЕДИА

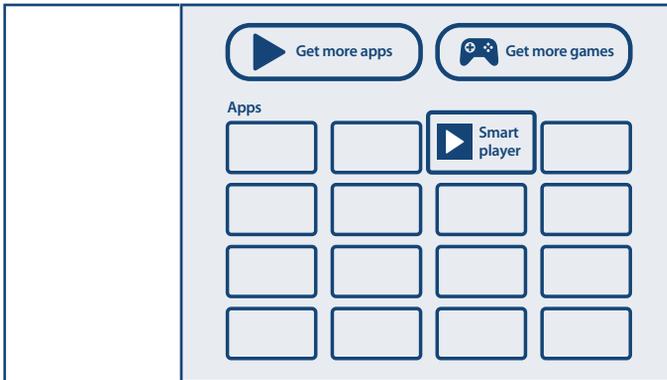
### 8.1 По использованию USB-накопителей

1. Некоторые из USB-накопителей могут быть несовместимы с данной моделью телевизора и не обеспечивают их нормальное взаимодействие.
2. Чтобы избежать потери полезных данных при возникновении внештатных ситуаций, сделайте резервную копию всех данных вашего USB-накопителя на другой носитель. Компания STRONG не несет ответственности за потерю информации или последствия, связанные с потерей информации. Сохранность данных является ответственностью самого пользователя.
3. Для файлов большого размера время загрузки может быть несколько большим, чем обычно.
4. Время реакции USB-накопителей отличается для различных устройств.
5. При подключении или отключении USB-накопителя от телевизора, отключите режим Мультимедиа/USB. В противном случае сохраняется риск повреждения самого накопителя или файлов, сохраненных на нем.
6. Используйте USB-накопители только в форматах файловых систем FAT16, FAT32, NTFS (только проигрывание) как это реализовано в операционной системе Windows. Если накопитель отформатирован сторонней утилитой, не поддерживанной Windows, он может быть не распознан телевизором.

7. При использовании внешнего жесткого диска с интерфейсом USB, который требует дополнительного питания, убедитесь, что его потребляемый ток не превышает 500 мА. В противном случае телевизор перейдет в режим ожидания/выключится. Необходимо отключить такой накопитель, после чего телевизор можно снова включать.
8. Сообщение «Не поддерживается» будет приведено на экране, если формат файла не поддерживается телевизором или файл поврежден.
9. Большие изображения (формата высокой четкости FHD) требуют большего времени обработки. Немного подождите.
10. Данная модель телевизора может не поддерживать некоторые форматы мультимедийных файлов из-за обновленных форматов кодировок или по другим техническим причинам.

## 8.2 Проигрыватель мультимедиа

Для воспроизведения мультимедийных файлов, таких как просмотр видео и фильмов, воспроизведение музыки, отображение фотографий и изображений и чтение текстовых файлов с USB-накопителей, рекомендуется использовать встроенный мультимедийный проигрыватель (также назван Смарт плеер показан значком, как MMP). Доступен из списка установленных приложений.



С помощью Смарт плеер вы можете воспроизводить видео, аудио, изображения или текстовые файлы поддерживаемых форматов с USB-накопителей на экране телевизора.

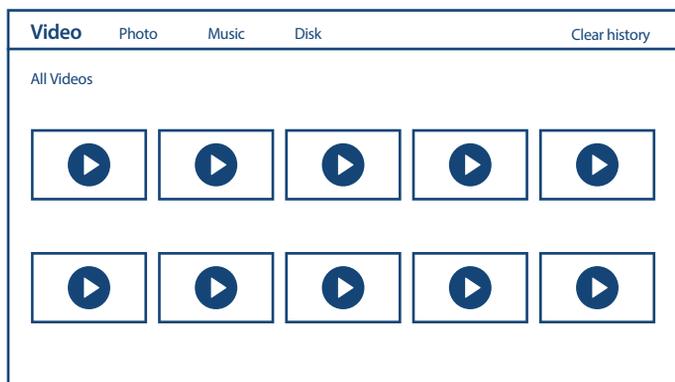
### ЗАМЕЧАНИЕ:

Если по какой-либо причине вы не хотите использовать встроенное приложение Смарт плеер, вы можете войти в Google Play Store и установить любой из доступных медиаплееров (например MX Player, VLC Player, и др.).

### ЗАМЕЧАНИЕ:

Поддержка (или отсутствие поддержки) мультимедийных файлов зависит не только от вашего телевизора, но и от приложения, которое будет использоваться для воспроизведения. Различные мультимедийные приложения могут содержать встроенные возможности для поддержки различных форматов и типов мультимедийных файлов.

Подключите USB-накопитель к USB-порту, запустите Смарт плеер и выберите типы мультимедиа на странице выбора мультимедиа: *Видео*, *Фото*, *Аудио* и *Диск*.



Ваш телевизор соберет на подключенном накопителе все поддерживаемые файлы выбранного типа мультимедиа и отобразит их в одном списке.

Используйте кнопки ▲ ▼ и ◀▶ для выбора файла.

Нажмите ОК для воспроизведения.

Во время воспроизведения вы можете использовать мультимедийные кнопки на пульте ДУ или использовать экранные команды, доступные из меню через кнопку ≡.

#### ЗАМЕЧАНИЕ:

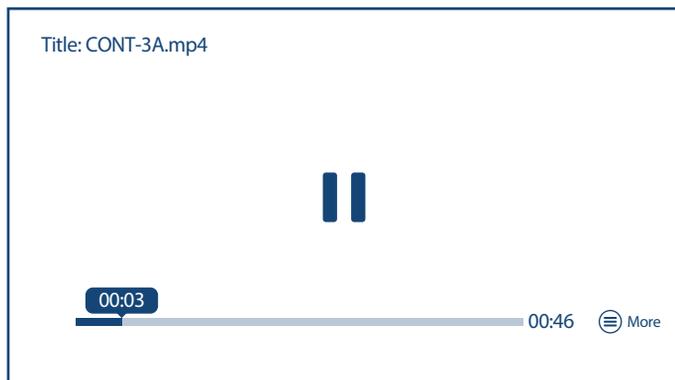
При выборе одного из типов мультимедиа, например *Видео*, в папках внутри будут отображаться только совместимые мультимедийные файлы и никакие другие файлы других типов.

Телевизор запоминает файлы, которые ранее были открыты для воспроизведения, и отображает их в строке *История*.

Для очистки истории используйте ≡.

## 8.2.1 Воспроизведение видео

Выберите значок *Видео* на странице выбора типа мультимедиа и выберите файл для воспроизведения.



Дополнительные полезные кнопки:

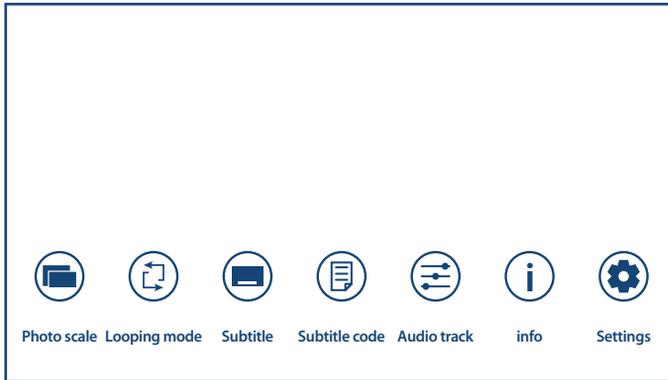
**OK** чтобы начать/продолжить или приостановить воспроизведение.

◀▶ для перемотки назад/вперед файла.

▲ ▼ для перехода к предыдущему/следующему файлу для воспроизведения.

**INFO** чтобы получить больше информации о файле.

Чтобы получить доступ к управлению воспроизведением во время воспроизведения, нажмите  для отображения меню или выхода из него.



Доступны опции:

*Масштаб изображения* для определения соотношения сторон изображения на экране во время воспроизведения

*Режим повтора* для выбора режима повтора для воспроизведения

*Субтитры* для отображения субтитров на экране (если есть)

*Кодировка субтитров* для выбора кодировки субтитров

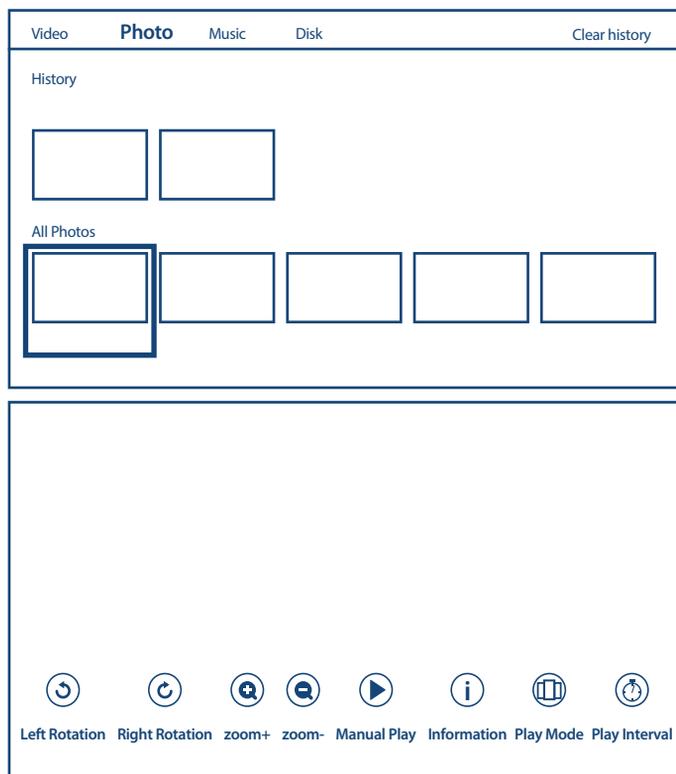
*Звуковая дорожка* для выбора звуковой дорожки (если есть)

*Информация* для отображения подробной информации о файле

*Настройки* чтобы открыть меню настроек телевизора, как по кнопке .

## 8.2.2 Просмотр фотографий

Выберите значок *Фото* на странице выбора типа мультимедиа и выберите файл, с которого начнется воспроизведение слайд-шоу.



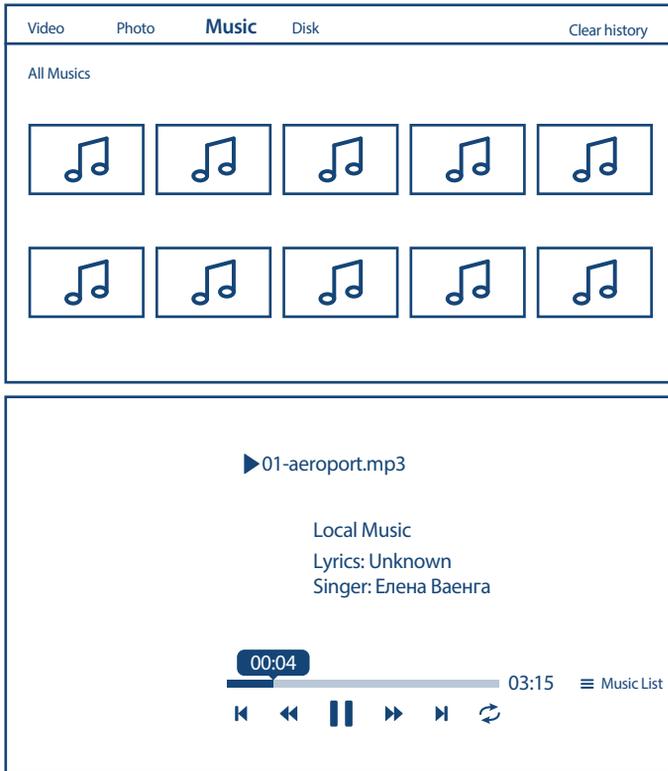
Чтобы получить доступ к управлению воспроизведением во время воспроизведения, нажмите  для отображения меню или выхода из него.

Доступны опции:

- Поворот влево/вправо* для поворота изображения на экране
- Увеличить/уменьшить* для увеличения / уменьшения изображения на экране
- Ручное* для воспроизведения или приостановки воспроизведения слайд-шоу
- Информация* для отображения подробной информации о файле
- Режим воспроизведения* для выбора режима воспроизведения для проигрывания слайд-шоу
- Интервал воспроизведения* для выбора интервала воспроизведения между слайдами при воспроизведении слайд-шоу
- BGM* для включения/выключения фоновой музыки.

### 8.2.3 Воспроизведение музыки

Выберите значок *Аудио* на странице выбора типа мультимедиа и выберите файл для воспроизведения.



Для управления воспроизведением используйте экранные кнопки или кнопки мультимедиа на пульте ДУ.

Дополнительные опции:

*Повтор* для выбора режима повтора для воспроизведения

Для доступа к плейлисту треков нажмите .

#### ЗАМЕЧАНИЕ:

- Перемодулированный файл mp3 может вызвать искажение звука во время воспроизведения.

### 8.2.4 Просмотр текстовых документов

Выберите значок *Текст* на странице выбора типа мультимедиа и выберите файл для воспроизведения.



## ЗАМЕЧАНИЕ:

- В этом меню отображаются только файлы, поддерживаемые Смарт плеером.
- Файлы с другими расширениями могут не отображаться, даже если они сохранены на том же запоминающем устройстве USB.

## 9.0 УСТРАНЕНИЕ ВОЗМОЖНЫХ НЕПОЛАДОК

В случаях возникновения неполадок или проблем в эксплуатации данного устройства, перед звонком в службу поддержки или обращением в ремонт, пожалуйста, ознакомьтесь с приведенной ниже информацией по разрешению наиболее часто встречающихся причин неработоспособности.

Проблема	Вероятная причина и рекомендации
Нет изображения, нет звука	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Проверьте предохранители.</li> <li>■ Проверьте наличие питания в розетке. Подключите другое устройство к данной розетке и убедитесь, что оно включается.</li> <li>■ Нет контакта между вилкой и розеткой.</li> <li>■ Проверьте наличие сигнала.</li> </ul>
Нет цвета	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Поменяйте систему цветности.</li> <li>■ Отрегулируйте яркость и насыщенность.</li> <li>■ Переключитесь на другой канал. Возможно, передача транслируется в черно-белом формате.</li> </ul>
Не работает пульт ДУ	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Поменяйте батарейки.</li> <li>■ Батарейки установлены неправильно.</li> <li>■ Телевизор не подключен к розетке.</li> </ul>
Нет изображения, звук хороший	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Отрегулируйте яркость и контраст.</li> <li>■ Возможно, есть неполадки в трансляции.</li> </ul>
Нормальное изображение, нет звука	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Отрегулируйте громкость пультом ДУ.</li> <li>■ Звук на телевизоре отключен. Нажмите кнопку  для восстановления звука.</li> <li>■ Поменяйте систему звука.</li> <li>■ Возможно, есть неполадки в трансляции.</li> </ul>

Проблема	Вероятная причина и рекомендации
Рассыпание изображения	Обычно – это влияние местных наводок, например автомобили, лампы дневного освещения или включенный фен. Подстройте вашу антенну, чтобы уменьшить такое влияние.
Изображение снежит или замирает	<p>Если ваша антенна расположена в неудачном месте или не настроена с точки зрения качества приема сигнала и сигнал при этом слабый, то ухудшение условий приема сигнала может приводить к эффекту снежения, замиранию изображения или его пропаданию. Необходимо настроить антенну. В особо тяжелых случаях вам придется заменить антенну другой с лучшими характеристиками для приема сигнала.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Настройте положение и направление вашей комнатной или наружной антенны.</li> <li>■ Проверьте все соединения.</li> <li>■ Проверьте настройки каналов, при необходимости - подстройте.</li> <li>■ Перейдите на другой канал. Возможно в вашей местности проблемы с трансляцией.</li> </ul>
Сдвоенное изображение	Такой эффект иногда проявляется при получении сигнала от нескольких передатчиков или источников, например – один прямой сигнал, а второй – отраженный от близстоящих зданий или склонов рельефа местности и пришедший с небольшой задержкой. Подстройте положение и направление вашей антенны, чтобы уменьшить данное влияние.
Наложение радиочастот	Такое наложение часто выражено рябью или диагональными полосами на изображении, Иногда возможна потеря контрастности. Нужно выявить и убрать источник интерференции радиосигнала.
При воспроизведении видеоизображение замирает, есть макроблокинг и подобные недостатки, в особенности при просмотре HD-контента.	Скорость чтения/записи вашего USB-накопителя слишком низкая. Используйте другой USB-накопитель с достаточной скоростью и объемом свободного пространства. USB флеш-накопители (флешки) не всегда обеспечивают необходимую скорость.

Проблема	Вероятная причина и рекомендации
Нет сигнала, слабый сигнал, перебои в трансляции.	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) проверьте контакты в антенном кабеле. Возможно, в кабель или в контакты попала влага из-за дождя или непогоды. Тщательно просмотрите все соединения в кабеле, LNB и других компонентах на пути от LNB до тюнера телевизора. Дождитесь, пока дождь/непогода прекратятся.</li> <li>b) Спутниковая тарелка не наведена точно на (выбранный) спутник(и). Подстройте антенну. Спросите у квалифицированного специалиста совета или запросите помощь по разрешению данной ситуации.</li> <li>c) Размер спутниковой тарелки слишком мал, есть помехи на пути сигнала от деревьев или высоких строений. Используйте антенну большего размера или найдите другое место для ее размещения.</li> <li>d) Сигнал слишком сильный, используется слишком большая тарелка. Подключите к LNB-аттенюатор. Спросите у квалифицированного специалиста совета или запросите помощь по разрешению данной ситуации.</li> </ul>
Плохое изображение, перебои в трансляции при непогоде.	Плохие погодные условия (дождь, снегопад, сильный ветер и др.) понижают сигнал. Если сигнал падает ниже определенного уровня, наблюдаются перебои в его приеме. Следуйте общепринятым рекомендациям по установке и настройке антенны для снижения недостатков от плохих погодных условий. Спросите у квалифицированного специалиста совета или запросите помощь по разрешению данной ситуации.
Если телевизор выключился, после подключения кабеля к любому разъему.	Включите телевизор еще раз.

## ЗАМЕЧАНИЕ:

Если же данная информация не помогла и телевизор, после выполненных рекомендаций, не работает нормально, следует обратиться в службу поддержки в вашем регионе или авторизованному сервис-партнеру компании STRONG. Дополнительно, вы можете получить поддержку, направив запрос через наш вебсайт [www.strong.tv](http://www.strong.tv).

## 10.0 СПЕЦИФИКАЦИЯ

### Звук

Аудиовыходы: 42", 43": 2 x 8 Вт  
32": 2 x 5 Вт

### Тюнер

Диапазон: DVB-T/T2: 174 МГц - 230 МГц; 470 МГц - 860 МГц  
DVB-C: 113-858 МГц  
DVB-S/S2: 950 МГц - 2150 МГц  
Системы: DTV: DVB-T/T2, DVB-S/S2, DVB-C  
ATV: PAL/SECAM (BG/DK/1)  
AV: PAL, NTSC

### Порты 32", 43"

1x ANT  
1x SAT IN  
1x CI  
3x HDMI  
2x USB  
1x LAN (RJ-45)  
1x S/PDIF (коакс.)  
1x HEADPHONE  
1x Mini AV IN 3,5 мм

### Порты 42"

1x ANT  
1x SAT IN  
1x CI  
2x HDMI  
2x USB  
1x LAN (RJ-45)  
1x S/PDIF (коакс.)  
1x HEADPHONE  
1x Mini AV IN 3,5 мм

### Общие характеристики

Напряжение питания: 180 ~ 240 В переменного тока 50/60 Гц  
Потребляемая мощность: 42": макс. 75 Вт, тип. 50 Вт  
43": макс. 85 Вт, тип. 58 Вт / макс. 85 Вт, тип. 60 Вт  
32": макс. 50 Вт, тип. 31 Вт  
Потребляемая мощность в режиме ожидания: ≤ 0.5 Вт  
Диапазон рабочих температур: +5 °C ~ +35 °C  
Температура хранения: -15 °C ~ +45 °C  
Допустимая влажность при эксплуатации: 20% ~ 80% RH, без конденсата  
Допустимая влажность при хранении: 10% ~ 90% RH, без конденсата  
Габаритные размеры (ШxВxГ) в мм: 42": 951.3 x 213.7 x 593.5  
43": 996.7 x 221.6 x 616.3  
32": 725.9 x 181 x 478.4  
Вес, нетто: 43": 6.2 кг  
32": 3.6 кг

## **Защита данных:**

Имейте в виду, что компания STRONG, ее партнеры по производству, поставщики приложений и поставщики услуг могут собирать и использовать технические данные и соответствующую информацию, включая, но не ограничиваясь, техническую информацию об этом устройстве, системном и прикладном программном обеспечении и периферийных устройствах. Компания STRONG, ее партнеры по производству, поставщики приложений и поставщики услуг могут использовать такую информацию для улучшения своих продуктов или предоставления вам услуг или технологий, если она находится в форме, которая лично не идентифицирует вас.

Кроме того, имейте в виду, что некоторые предоставляемые услуги или приложения, уже установленные на устройстве или установленные вами дополнительно, могут запрашивать регистрацию, для которой вы должны предоставить персональные данные.

Кроме того, имейте в виду, что некоторые службы или приложения, которые не были предварительно установлены, но могли быть установлены позже, могут собирать персональные данные, даже не предоставляя дополнительных предупреждений об этом и что компания STRONG в таких случаях не может нести ответственность за возможное нарушение защиты данных службами, которые были установлены дополнительно к стандартной поставке.