

Телевизор со светодиодной подсветкой

# **РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

Внимательно прочитайте данное руководство перед первым использованием этого устройства.

# Содержание

## Важные меры безопасности

Утилизация использованного электрического и электронного оборудования.....	3
Предупреждение .....	3
Меры предосторожности.....	4

## 1-Инструкции с использованием горячих клавиш

Включение и выключение телевизора .....	6
Выбор источника сигнала .....	6
Просмотр прямых трансляций .....	6
Использование меню.....	7
ТЕЛЕГИД (EPG) .....	8
T.Shift.....	8

## 2-Настройки

Использование настроек.....	9
Сеть и Интернет.....	9
Канал .....	10
Аккаунты и вход .....	10
Приложения .....	10
Настройки устройства .....	10
Пульты и аксессуары .....	10

## 3-Настройки устройства

Об устройстве .....	11
Дата и время .....	11
Таймер .....	11
Язык .....	11
Клавиатура .....	11
Вводы .....	11
Питание .....	12
Изображение .....	12
Звук .....	12

## Содержание

### 3-Настройки устройства

Хранилище .....	13
Главный экран .....	13
Демонстрационный режим .....	13
Google .....	13
Встроенный Chromecast .....	13
Заставка .....	13
Местоположение .....	13
Статистика и диагностика .....	13
Специальные возможности .....	13
Сброс .....	13

### 4-Дополнительные функции

Знакомство с главным экраном .....	14
Приложения .....	15
Мультимедийный проигрыватель .....	16

### 5-Прочие сведения

Поиск и устранение неисправностей .....	17
---	----

## Важные меры безопасности



Этот символ означает наличие опасного напряжения, не изолированного внутри продукта, которое может привести к травмам при ударе электрическим током



Этот символ означает важные инструкции по эксплуатации и обслуживанию.



**ВНИМАНИЕ**  
РИСК ПОРАЖЕНИЯ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ



Не открывайте заднюю крышку.

Ни при каких обстоятельствах пользователю не разрешается выполнять какие-либо процедуры внутри телевизора.

Их может выполнять только квалифицированный специалист.

## Утилизация использованного электрического и электронного оборудования



Упаковочные материалы и электрические приборы следует утилизировать соответствующим образом, а не как бытовые отходы. Сдайте это устройство на утилизацию в соответствующей точке сбора для утилизации электрических и электронных отходов. Правильно утилизируя устройство, вы можете защитить окружающую среду и предотвратить возможные угрозы для здоровья. Утилизация материалов позволяет сохранять природные ресурсы. Поэтому не выбрасывайте старые электрические и электронные устройства как бытовые отходы. Подробную информацию об утилизации этого продукта можно получить в местной администрации, службе по утилизации бытовых отходов или в магазине, где вы приобрели продукт.

## Предупреждение

Никогда не размещайте телевизор на нестабильной поверхности. Телевизор может упасть, что может привести к серьезной травме или смерти. Вы можете избежать многих травм, в том числе у детей, следуя простым мерам предосторожности, например:

- Используйте подставки, рекомендуемые производителем телевизора.
- Используйте только предметы мебели, на которых можно безопасно разместить телевизор.
- Убедитесь, что телевизор не выходит за край предмета мебели, на котором он находится.
- Не размещайте телевизор на высоких предметах мебели, таких как серванты и книжные шкафы, не закрепив мебель и телевизор в достаточной степени.
- Не располагайте ткань или другие материалы между телевизором и предметом мебели, на котором он размещен.
- Расскажите детям о том, как опасно забираться на мебель, чтобы добраться до телевизора или элементам управления.

Если Вы перемещаете имеющийся у Вас телевизор, соблюдайте такие же меры предосторожности.

## Меры предосторожности

---

Изучите следующие меры предосторожности при использовании телевизора и сохраните их. Всегда следуйте данным инструкциям и обращайте внимание на предупреждения.

### 1. Меры предосторожности и инструкции по эксплуатации

Прочитайте все меры предосторожности и инструкции по эксплуатации и сохраните их.

### 2. Предупреждения

Обращайте внимание на все предупреждения в инструкции по эксплуатации и на устройстве.

### 3. Очистка

Отсоедините телевизор от розетки перед очисткой. Не используйте жидкие, абразивные или аэрозольные средства для очистки, они могут повредить корпус и экран телевизора. Используйте слегка влажную ткань для очистки.

### 4. Настенный кронштейн

Настенный кронштейн доступен только для некоторых моделей. Если настенный кронштейн не предоставлен с этим продуктом, его можно купить отдельно.

Размеры см. на странице спецификаций настенного кронштейна краткого руководства по настройке.

### 5. Вода и влага

Не допускайте попадания жидкости и капель на устройство. Не следует ставить предметы, заполненные жидкостью, например, вазы, на устройство.

### 6. Место установки

Не размещайте телевизор на неустойчивом основании, подставке или столе. Это может привести к падению и повреждению телевизора и серьезной травме. Используйте только рекомендуемые производителем или продавцом подставки и кронштейны.

### 7. Вентиляция

Разъемы и отверстия на корпусе предназначены для вентиляции, обеспечения надежной работы телевизора и его защиты от перегрева. Не закрывайте вентиляционные отверстия и никогда не размещайте телевизор в замкнутой области, например во встроенном шкафу, без соответствующей вентиляции. Расстояние от всех сторон устройства до других предметов должно составлять не меньше 10 см.

### 8. Источник питания

Для этого телевизора следует использовать только источник питания, указанный на маркировке. Если вы не уверены в том, какой источник питания у вас дома, обратитесь к продавцу телевизора или в местную электрокомпанию.

### 9. Защита кабеля питания

Кабели питания следует прокладывать таким образом, чтобы никто не наступал на них и чтобы они не были зажаты. Особое внимание следует уделить местам подключения кабеля к розетке и разъемам. Сетевой штепсель используется как средство выключения и должен находиться в легкой доступности.

### 10. Гроза

Для защиты телевизора во время грозы или в длительные периоды бездействия отсоедините его от розетки и отключите антенну или кабельную систему. Это защитит телевизор при ударе молнии или скачках напряжения в сети.

## Важные меры безопасности

### 11. Линии питания

Внешнюю антенну не следует размещать вблизи линий электропередач или других электрических силовых цепей, а также в местах, где она может упасть на такие линии и цепи. При установке внешней антенны следует убедиться, что она не касается таких линий и цепей, так как контакт с ними может привести к серьезной травме.

### 12. Перегрузка

Не допускайте перегрузки сетевых розеток и удлинителей, так как это может привести к возгоранию или удару электрическим током.

### 13. Попадание жидкости и других предметов

Не вставляйте какие-либо предметы в отверстия телевизора, так как они могут прикоснуться к компонентам под напряжением или вызвать короткое замыкание, что приведет к возгоранию или поражению электрическим током. Не допускайте попадания жидкости на поверхность или внутрь телевизора.

### 14. Заземление внешней антенны

Если к телевизору подключена внешняя антенна или кабельная система, их следует заземлить для защиты от скачков напряжения и статического напряжения.

### 15. Сервис

Не пытайтесь ремонтировать телевизор самостоятельно и не открывайте корпус телевизора, так как вы можете получить травму в результате удара электрическим током. Все сервисные процедуры должен выполнять квалифицированный специалист.

### 16. Ситуации, требующие обращения в сервисный центр

Отсоедините телевизор от розетки и обратитесь к квалифицированному специалисту в следующих ситуациях:

- (а) Если кабель питания или штепсель повреждены.
- (б) Если на телевизор пролилась жидкость или внутрь попали какие-то предметы.
- (в) Если телевизор был намочен (например, под дождем).
- (г) Если телевизор не работает, как ожидается. Используйте только те настройки телевизора, которые описаны в настоящем руководстве, так как попытка изменения других настроек может привести к неисправностям, устранить которые сможет только квалифицированный специалист.
- (д) Если телевизор упал или корпус телевизора был поврежден.
- (е) Если в работе телевизора появились существенные изменения — это означает, что требуется обращение в сервисный центр.

### 17. Замена компонентов

Если требуется замена компонентов, необходимо убедиться, что специалист использует компоненты, указанные производителем, или компоненты с такими же характеристиками. Использование других компонентов может привести к возгоранию, поражению электрическим током и другим опасностям.

### 18. Проверка безопасности

После завершения процедуры обслуживания или ремонта попросите специалиста выполнить проверку безопасности телевизора.

### 19. Источники тепла

Устройство следует размещать вдали от источников тепла, таких как радиаторы, обогреватели, плиты и других устройств (в том числе усилителей), излучающих тепло.

### 20. Источники огня

Устройство следует размещать вдали от открытых источников огня, таких как зажженные свечи.

### 21. Остаточные запахи

Исходящий от телевизора запах пластика — это нормальное явление. Со временем он исчезнет.

# Инструкции с использованием горячих клавиш

## Отказ от ответственности:


Инструкции и изображения в этом руководстве представлены только для справки и могут отличаться для вашего продукта.

Часть функций программного обеспечения может измениться после обновления системы.

## Включение и выключение телевизора

---

Включение и выключение телевизора:

1. Вставьте шнур питания в электророзетку.
2. Когда телевизор включен, нажмите кнопку [  ] на пульте управления, чтобы включить или выключить телевизор.

### ПРИМЕЧАНИЯ



- Когда ТВ находится в режиме ожидания, он по-прежнему потребляет электроэнергию. Чтобы полностью отключить питание, вытащите шнур питания из розетки.
- Если ТВ несколько минут не получает входной сигнал, он автоматически переходит в режим ожидания.

## Выбор источника сигнала

---



Выберите источник сигнала в зависимости от устройства, подключенного к ТВ.

Выбор источника сигнала:

1. Включите телевизор и дважды нажмите кнопку [ **INPUT** ] на пульте дистанционного управления. Появится список источников сигнала.
2. Кнопками [  /  ] выберите нужный источник сигнала.
3. Нажмите [ **OK** ] для подтверждения.

## Просмотр прямых трансляций



---

Для просмотра транслируемых программ нажмите кнопку [  ] на пульте дистанционного управления, нажмите на иконку  **Входы** на главном экране и выберите «Каналы» в качестве источника входного потока.

### Инструкции по поиску каналов

При выборе **Каналы** в качестве входа (если ранее не было сохранено телевизионных каналов) вам будет предложено выполнить поиск каналов. Чтобы изменить настройки канала, можно перейти в раздел **Настройки > Канал**.

### Просмотр информации о канале

При использовании кнопки [ **CH + / CH -** ] / [ **CH  / CH ** ] на пульте дистанционного управления для переключения каналов, в верхней части экрана появляется информационный баннер.

### Просмотр списка каналов



После автоматического поиска каналов (если используется антенна) или получения списка каналов от поставщика кабельного ТВ, вы можете просмотреть список каналов, нажав [ **OK** ] на пульте управления. Список каналов появится на экране.

# Инструкции с использованием горячих клавиш

## Создание списка избранного

Для быстрого перехода к вашим любимым каналам можно создать список «Избранное».

Для создания списка избранного:

1. Нажмите кнопку [  ] на пульте дистанционного управления, чтобы открыть **Меню** в источниках каналов.
2. Нажмите кнопку [  ] для выбора каналов, далее нажмите кнопку [ **ОК** ], чтобы добавить в список избранного.


## Просмотр списка избранного

Для просмотра каналов, которые вы добавили в свой список избранного, просто нажмите кнопку [ **ОК** ] на пульте дистанционного управления, чтобы вызвать список каналов.

На экране появится список каналов. Нажмите специальную «синюю» кнопку для просмотра своего списка избранного.

## Использование меню

---

Нажмите кнопку [  ] на пульте дистанционного управления, чтобы перейти к **Настройкам ТВ** в режиме ТВ.

### Источник

Выбор источника сигнала.

### Режим изображения

Выберите из предварительно настроенных режимов изображения тот, который лучше соответствует типу просматриваемого содержимого. Доступны семь режимов изображения: **Пользовательские настройки, Стандартные настройки, Насыщенное изображение, Спорт, Фильмы, Игра и Режим энергосбережения.**

### Режим отображения

Регулирование соотношения сторон для растяжения или увеличения изображения. Вы можете выбрать один из следующих параметров: **Авто, Сверхувеличение, 4:3, Широкоэкранный 14:9, Широкоэкранный 16:9, Широкоэкранный режим, Полное сканирование** или **Без масштабирования.**

### ARC

Включить или выключить функцию ARC.

### Питание

Регулировка таймера в соответствии с вашими предпочтениями. Вы можете установить такие параметры: Таймера сна, Изображение выкл., Таймер отключения, Автоматическое выключение при отсутствии сигнала.

### Карта доступа CI

Просмотр меню «Дополнительные параметры».

- Меню САМ-модуля
- PIN-код САМ-модуля
- Настройки пользователя

### OAD в ручном режиме

Обновление версии ПО с помощью OAD.



# Инструкции с использованием горячих клавиш

## Дополнительные настройки

Вы можете настроить следующие параметры: «Саундтреки», «Синий фон при отсутствии сигнала», «Защита MHEG с помощью PIN-кода», «Параметры HbbTV», «Субтитры», «Телетекст», «OAD», «Автопереход в спящий режим», «Информация о системе», «Версия».

## Настройки

Настройка телевизора. Вы можете установить следующее: Сеть и Интернет, Канал, Аккаунты и вход, Приложения, Настройки устройства, Пульты и аксессуары.

## ТЕЛЕГИД (EPG)

Позволяет легко просматривать, какие телевизионные программы будут доступны в течение следующих 7 дней. Информация, отображаемая EPG, предоставляется коммерческими телевизионными сетями только для цифровых каналов. (Доступность и объем информации о программе зависят от конкретной радиовещательной компании).

Смотреть	Когда выбрана текущая программа, нажмите кнопку <b>[OK]</b> для просмотра.
Страница вверх / Страница вниз	Используйте кнопки <b>[CH + / CH -]</b> / <b>[CH ^ / CH v]</b> для перемещения страниц списка программ вверх или вниз.
Предыдущий день	Нажмите на <b>КРАСНУЮ</b> иконку для возвращения назад на один день.
Следующий день	Нажмите на <b>ЗЕЛЕНУЮ</b> иконку для перехода вперед на один день.
Подробнее	Нажмите кнопку <b>ЖЕЛТЫЙ</b> , чтобы отобразить подробную информацию о выбранной программе.
Фильтр	Нажмите <b>СИНИЙ</b> значок, чтобы указать различные жанры в телегиде для быстрого и удобного просмотра.

## T.Shift








Эта функция позволяет приостанавливать и перематывать живую трансляцию. Для этого она временно записывает видео на накопитель. Убедитесь, что к телевизору подключен накопитель и на нем достаточно свободного места. В противном случае запись не будет выполняться.

Нажмите кнопку **[E]** на пульте дистанционного управления, выберите режим Time Shift, нажав на пульте кнопки **[v]**. Включите режим Time Shift и нажмите кнопку **[←]** / **[↶]** для возврата. Затем нажмите кнопку **[II]**, появится меню, нажмите на иконку **II**, чтобы приостановить трансляцию в прямом эфире, нажмите на иконку **▶** для воспроизведения. Нажмите на иконку **◀◀**, чтобы перемотать назад, и нажмите на иконку **▶▶**, чтобы перемотать вперед. Чтобы прекратить работу функции и включить воспроизведение программы, которая транслируется в настоящее время, нажмите на иконку **■**.


### ☒ ПРИМЕЧАНИЯ

- При подключении жесткого диска всегда подключайте адаптер питания подключенного устройства к электрической сети.
- При подключении внешних жестких дисков используйте внешний источник питания, когда это возможно. Превышение суммарного тока может привести к повреждению. Максимальное потребление тока USB3.0 — 1 А, USB1.1 и USB2.0 — 500 мА.
- Максимальный поддерживаемый объем жесткого диска — 2 ТБ.
- Функция T.Shift не поддерживает аналоговые каналы.
- Функция TimeShift отключена для каналов, заблокированных с помощью «Блокировки канала» или закодированных каналов (необходим модуль CI или пароль).
- Функция T.Shift доступна только в определенных моделях в некоторых странах и регионах.

## Использование настроек

1. Нажмите кнопку [  ] на пульте дистанционного управления, чтобы перейти на главный экран.  
Выберите иконку , чтобы открыть меню настроек. Вы также можете нажать кнопку [  ] на пульте дистанционного управления, чтобы перейти в **Меню** в режиме ТВ, а затем выбрать меню настроек.  
В меню настроек содержатся представленные ниже параметры:
  - **Сеть и Интернет**
  - **Канал**
  - **Аккаунты и вход**
  - **Приложения**
  - **Настройки устройства**
  - **Пульты и аксессуары**
2. В каждом из пунктов меню можно выполнить следующие действия:
  - Чтобы выбрать пункт меню, используйте кнопки [  /  ].
  - Чтобы войти в подменю или установить значение параметра «Включено» или «Выключено», нажмите кнопку [ **OK** ].
  - Нажмите кнопку [  ] / [  ], чтобы вернуться в предыдущее меню.

### Сеть и Интернет

- **Wi-Fi:** включение Wi-Fi для доступа к Интернету через беспроводное подключение.  
Выберите доступную сеть и нажмите [ **OK** ] для подтверждения. Если это необходимо, появится экран с просьбой ввести пароль.
- **Показать все / Свернуть:** нажмите [ **OK** ], чтобы видеть все доступные сети или лишь несколько.
- **Добавить сеть:** возможность добавить беспроводную сеть.
- **Всегда искать сети:** поиск сетей, даже если Wi-Fi отключен.
- **WoWLAN:** пробуждение по сигналу беспроводной сети.
- **WOL:** пробуждение по сигналу локальной сети.
- **Подключено / Нет подключения:** отражает наличие Ethernet-соединения.
- **Настройки прокси-сервера:** возможность настроить прокси-сервер.  
 **ПРИМЕЧАНИЕ**
  - Прокси-сервер HTTP используется браузером, но не может использоваться другими приложениями.
- **Настройки IP-адреса:** конфигурация настроек IP для подключения к сети.

# Настройки

## Канал

- **Каналы:** Настройте поиск каналов, обновлений, отдельных радиочастот и т. п. в соответствии с со своими предпочтениями.
- **Режим установки каналов:** выберите режим настройки каналов — «Антенна», «Кабель» или «Спутник».
- **Автоматическое обновление каналов:** телевизор автоматически обновляет данные каналов, когда он находится в режиме ожидания.
- **Родительский контроль:** параметр «Родительский контроль» позволяет блокировать содержимое, которое не подходит для просмотра детьми.
- **Звуковая дорожка:** возможность выбрать язык аудио в режиме ЦТВ.
- **Второй язык аудио:** возможность выбрать язык аудио в режиме ЦТВ.
- **Лицензии ПО с открытым исходным кодом:** нажмите, чтобы прочитать подробную информацию о лицензии.
- **Версия:** версия канала.

## Аккаунты и вход

Используйте свой телевизор максимально эффективно. Выберите тип учетной записи и выполните вход, чтобы получить новые приложения, рекомендованные фильмы и прочее.

## Приложения

Просмотр сведений о приложении или другом элементе в списке. Доступные сведения и элементы управления отличаются для разных типов приложений.

## Настройки устройства

Дополнительные сведения об этих настройках приведены в других разделах.

## Пульты и аксессуары

Для подключения пульта управления через Bluetooth убедитесь, что ваши устройства Bluetooth находятся в режиме связывания, прежде чем приступить к связыванию.

## Настройки устройства

---

### Об устройстве

- **Обновление системы:** мы будем выпускать обновления программного обеспечения, чтобы постоянно совершенствовать телевизор и исправлять проблемы, которые могут повлиять на опыт взаимодействия пользователя. Поэтому рекомендуем подключить телевизор к Интернету, чтобы он мог автоматически обновляться при наличии обновлений.
- **Имя устройства:** изменение названия телевизора, также возможно выбрать «Не менять». Имя будет отображаться для устройств, доступных для обмена данными.
- **Перезапустить:** перезапуск телевизора.
- **Статус:** просмотр системных сообщений, включая: IP-адрес, MAC-адрес, Bluetooth-адрес, серийный номер и т. д.
- **Юридическая информация:** нажмите для просмотра юридической информации.
- **Модель / Версия / Версия ПО / Netflix ESN / Обновление системы безопасности / Версия ядра / Сборка:** просмотр информации о соответствующем меню.

### Дата и время

- **Автонастройка даты и времени:** использование сетевого времени. Также возможно установить текущее время вручную при выборе значения **Выкл.**
- **Установить дату:** установка даты.
- **Установить время:** установка времени.
- **Выбрать часовой пояс:** установка часового пояса.
- **24-часовой формат:** установка 12- или 24-часового формата отображения времени.

### Таймер

- **Периодичность автовключения:** установка типа «Выкл.», «Вкл.», «Один раз».
- **Время автоматического включения:** установите часы на время, когда вы хотите, чтобы телевизор автоматически включился.
- **Периодичность автовыключения:** установка типа «Выкл.», «Вкл.», «Один раз».
- **Время автоматического выключения:** установите часы на время, когда вы хотите, чтобы телевизор автоматически включился.

### Язык

Регулировка языковых параметров телевизора по умолчанию.

### Клавиатура

Регулировка параметров клавиатуры по умолчанию.

### Входы

Возможность увидеть состояние подключенных к телевизору устройств: подключенные входы, входы в режиме ожидания, не подключенные входы и т. д.

### Consumer Electronic Control (CEC)

- **Управление HDMI-устройствами:** позволяет телевизору управлять HDMI-устройствами.
- **Автомат. отключать устройство:** выключение HDMI-устройства с помощью телевизора.
- **Автомат. включать телевизор:** включение телевизора с помощью HDMI-устройства.
- **Список устройств с шиной CEC:** отображает список устройств CEC, если телевизор имеет доступ к CEC-устройству.




### ☒ ПРИМЕЧАНИЯ

- Для подключения к телевизору HDMI-устройств, поддерживающих CEC, необходимо использовать HDMI-кабели.

## Настройки устройства

- В подключенном устройстве должна быть включена функция HDMI CEC.
- Если подключить HDMI-устройство, которое не поддерживает HDMI CEC, функции HDMI-CEC невозможно будет использовать.
- HDMI-CEC функция управления может не работать с некоторыми HDMI-устройствами.

### Питание

- **Автовыключение:** установка таймера сна для автоматического выключения телевизора в течение определенного времени: «выкл.», 10 мин., 20 мин., 30 мин., 40 мин., 50 мин., 60 мин., 90 мин. и 120 мин.
- **Без изображения:** при выборе этого параметра, изображение не будет отображаться на экране. Можно слушать только аудио. Нажмите любую кнопку, кроме кнопки [  ] и кнопок [ **VOL + / -** ] и [  ] / [  ], чтобы возобновить работу.
- **Таймер отключения:** установка таймера для автоматического выключения телевизора в течение определенного времени: «выкл.», 30 мин., 60 мин., 90 мин., 120 мин., 150 мин., 180 мин., 210 мин. и 240 мин.
- **Автовыключение при потере сигнала:** возможность установить через какой период времени при отсутствии сигнала телевизор автоматически выключится.

### Изображение

- **Режим изображения:** если вы хотите настроить параметры изображения, доступны семь режимов изображения: **Пользовательские настройки, Стандартные настройки, Насыщенное изображение, Спорт, Фильмы, Игра и Режим энергосбережения.**
- **Автоматическая подсветка:** можно установить параметр выкл., низкий, средний или высокий уровень.
- **Подсветка:** регулировка уровня подсветки для изменения общей яркости экрана.
- **Яркость:** регулировка уровня яркости, чтобы изображение было светлее или темнее.
- **Контрастность:** регулировка уровня контрастности для увеличения или уменьшения яркости изображения.
- **Насыщенность:** регулировка насыщенности цвета.
- **ТОН:** регулировка оттенка цвета.
- **Резкость:** регулировка уровня резкости или мягкости краевых участков изображения.
- **Гамма:** регулировка гаммы для настройки воспроизведения содержимого в градациях серого цвета на экране телевизора.
- **Цветовая температура:** установка предварительно настроенного цветового тона. Определяет насколько теплыми (красный) или холодными (синий) выглядят белые участки изображения.
- **Расширенные настройки видео:** расширенные настройки видео.
- **Настройка цвета:** регулировка параметров настройщика цвета.
- **Настройка баланса белого по 11 точкам:** регулировка интенсивности красного, зеленого и синего для отображения естественных цветов.
- **Сброс до настроек по умолчанию:** сброс текущих параметров изображения до заводских настроек.

### Звук

- **Системные звуки:** включите или выключите системные звуки.
- **Стиль звучания:** выбор одного из предварительно настроенных режимов звука, который оптимально подходит к прослушиваемому содержанию: **Пользовательские настройки, Стандартные настройки, Насыщенное изображение, Спорт, Фильмы, Музыка, Новости.**
- **Баланс:** регулировка уровня громкости левого и правого динамиков для оптимизации звука в определенном месте.
- **Эквалайзер:** обеспечивает усиление громкости на разных частотах.
- **ARC:** выберите **Колонки телевизора** или **Внешняя аудиосистема.**
- **Цифровой выход:** выбор формата цифрового аудиовыхода, который наилучшим образом подходит для типа аудиоустройства. Выберите **PCM**, если у вас есть усилитель, который не поддерживает технологию Dolby Digital.
- **Задержка SPDIF:** регулировка задержки SPDIF.

## Настройки устройства

- **Автоматическое управление громкостью:** включение и выключение режима автоматической громкости.
- **DTS-студии звук:** включение DTS-студии звук.
- **Сброс до настроек по умолчанию:** сброс текущих параметров аудио до заводских настроек.

### Хранилище

Просмотр информации о внутреннем общем хранилище.

### Главный экран

- **Настроить каналы:** добавить или удалить значок приложения на главный экран.
- **Включить предпросмотр видео:** включить или отключить предпросмотр видео.
- **Включить прослушивание аудио:** включить или отключить предварительное прослушивание аудио.
- **Изменить порядок приложений/игр:** изменить порядок приложений на экране.
- **Android TV Home / Android TV Core Services:** просмотр информации о лицензиях ПО с открытым исходным кодом.

### Демонстрационный режим

Включение и выключение режима «В магазине».

### Google

Просмотр разрешений в отношении учетных записей и ограничение результатов поиска.

### Встроенный Chromecast

Просмотр лицензий открытого ПО и номера версии.

### Заставка

Включение и установка заставки, когда телевизор не используется.

### Местоположение

Ваш телевизор может использовать различные режимы для доступа к данным о местоположении. В каждом режиме используются различные источники для определения местоположения телевизора.

### Статистика и диагностика

Помогите улучшить работу Android, автоматически отправляя диагностические данные.

### Специальные возможности

- **Звуковое описание:** включение и выключение аудиоописания.
- **Для слабовидящих:** включение и выключение режима для слабовидящих людей. Функцию можно использовать для удовлетворения потребностей людей с нарушением зрения.
- **Для людей с нарушением слуха:** включение и выключение режима для слабослышащих людей. Функцию можно использовать для удовлетворения потребностей людей с нарушениями слуха.
- **Субтитры:** отображение и установка субтитров телевизора.
- **Высококонтрастный текст:** улучшает контрастность для слабовидящих людей. Функцию можно использовать для удовлетворения потребностей людей с нарушением зрения.

### Сброс

Восстановление заводских настроек телевизора по умолчанию.

### Знакомство с главным экраном

---

Благодаря простому дизайну главного экрана вы легко сможете на нем ориентироваться. Вы без труда сможете добавлять и удалять приложения на домашнем экране по своему усмотрению.

Для доступа к главному экрану нажмите кнопку [  ] на пульте управления и сделайте выбор с помощью крестовины.

#### Индикаторы и значки в верхней части главного экрана

- **Google Assistant:** Google Assistant позволяет использовать голосовые команды для поиска фильмов и телепередач.
- **Google Search:** поиск Google позволяет искать фильмы и телепередачи, вводя ключевые слова.
- **Уведомления:** уведомления могут поступать от системы, внешних устройств, приложений, медиаплеера и т. д.
- **Входы:** выберите источник сигнала в зависимости от устройства, подключенного к телевизору.
- **Подключено / Разъединено:** отображает состояние подключения к сети.
- **Настройки:** настройки позволяют настроить телевизор и параметры приложений, добавить учетные записи и изменить другие настройки.
- **Время:** вы в любое время можете просмотреть текущее время на главном экране.

#### Имена разделов на главном экране

На главном экране отображаются следующие разделы:

- Приложения
- Популярно
- Подборка

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Имена разделов могут измениться при обновлении программного обеспечения Google.

### Приложения

---

В настройках развлечений вы можете использовать множество встроенных приложений.

#### Установка приложения

Установка приложения:

1. На главном экране выберите **Приложения**, а затем выберите **Получить другие приложения**.
2. Используйте навигационные кнопки на пульте управления, чтобы выбрать приложение, которое требуется установить.
3. Выберите **УСТАНОВИТЬ**.

#### Удаление приложения

Вы можете удалить только приложения, которые вы сами установили. Стандартные приложения нельзя удалить.

Удаление приложения:

1. На экране «Приложения» используйте навигационные кнопки на пульте управления, чтобы выбрать приложение, которое требуется удалить. Нажмите кнопку и удерживайте [ **ОК** ] на пульте управления.
2. Нажмите **Удалить**.
3. Откроется диалоговое окно с запросом удаления приложения. Подтвердите операцию, после чего приложение будет удалено с экрана «Приложения».

#### **☒ ПРИМЕЧАНИЕ**

- Если приложение удалено, связанные с ним данные также удаляются.

#### Перемещение значков приложений

Перемещение приложения:

1. На экране «Приложения» используйте навигационные кнопки на пульте управления, чтобы выбрать приложение, которое требуется переместить. Нажмите кнопку и удерживайте [ **ОК** ] на пульте управления.
2. Нажмите **Перем.**
3. Используйте навигационные кнопки на пульте управления, чтобы переместить приложение. Нажмите [ **ОК** ] для подтверждения.



### Мультимедийный проигрыватель

Мультимедийный проигрыватель — это центральный ресурс для просмотра и прослушивания различных типов контента, например фотографий, музыки и фильмов, с помощью следующих методов:

- USB-накопитель или жесткий диск.


#### Форматы файлов, которые могут поддерживаться

##### ☒ ПРИМЕЧАНИЕ

- Из-за различий в инструментах программирования и других факторов некоторые из перечисленных форматов файлов могут поддерживаться или не поддерживаться.

Носитель	Формат файла
Видео	.avi (Mpeg2, H.264), .mkv (H.264, H.265), .mpg (Mpeg2), .ts (H.264, H.265)
Изображение	.jpg
Музыка	.mp3

#### Просмотр контента

- Если USB-устройство подключено к телевизору, но страница Медиаконтент не отображается, нажмите кнопку [  ] на пульте управления, прокрутите экран вниз и нажмите **Мультимедиа плеер**.

Для просмотра контента (в зависимости от его типа):

1. Перейдите к соответствующей вкладке меню на экране и выберите **Видео**, **Фото**, **Музыка** или **Текст**.
2. Нажмите имя папки с вашим контентом.
3. Выберите контент для просмотра.

Чтобы закрыть раздел **Мультимедиа плеер**, нажмите кнопку [  ] / [  ] на пульте управления.

## Прочие сведения

### Поиск и устранение неисправностей

Внимательно прочитайте этот раздел в случае неисправности телевизора, или если он работает не так, как обычно. Многие проблемы могут быть решены пользователями.

Также рекомендуется отключить телевизор от розетки переменного тока на 60 или более секунд, а затем снова включить его. Эта простая процедура помогает восстановить устойчивое состояние электрических схем и встроенного программного обеспечения устройства.

Если проблему не удастся решить или у вас есть другие вопросы, обратитесь в службу поддержки производителя.

<b>СИМПТОМЫ</b>	<b>ВОЗМОЖНЫЕ ВАРИАНТЫ УСТРАНЕНИЯ</b>
Нет звука или изображения.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Проверьте, подключен ли шнур питания к работающей электророзетке.</li><li>● Проверьте, горит ли индикатор красным цветом. Если индикатор горит, на телевизор подается питание.</li></ul>
Я подключил внешний источник к ТВ, но изображения и / или звука нет.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Проверьте выходное подключение к внешнему источнику и входное подключение к ТВ.</li><li>● Убедитесь, что вы выбрали правильный режим входа для поступающего сигнала.</li></ul>
После включения телевизора изображение появляется лишь через несколько секунд. Это нормально?	Да, это нормально. Это вызвано тем, что телевизор восстанавливает настройки и инициализируется.
Изображение в порядке, но звука нет.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Проверьте громкость.</li><li>● Убедитесь, что режим «Вкл.» не включен.</li></ul>
Есть звук, но нет изображения или оно черно-белое.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Если изображение черно-белое, сначала отсоедините шнур питания телевизора от розетки и подключите его снова через 60 с.</li><li>● Убедитесь, что для параметра «Цвет» задано значение 50 или больше.</li><li>● Проверьте разные каналы.</li></ul>
Звук и изображение искажены или на экране есть кривые линии.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Электрическое устройство может влиять на ваш телевизор. Выключите все устройства. Если помехи исчезнут, разместите их подальше от телевизора.</li><li>● Подключите шнур питания ТВ к другой розетке.</li></ul>
Звук и изображение размыты или временно исчезают.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Если используется внешняя антенна, проверьте ее направление, позицию и подключение.</li><li>● Отрегулируйте направление антенны или сбросьте / точно настройте канал.</li></ul>
Горизонтальная/вертикальная полоса на экране или изображение дрожит.	Проверьте, нет ли рядом источников помех, например, других электрических устройств или инструментов.
Пластиковый корпус «щелкает».	Щелчки могут быть вызваны изменением температуры телевизора - корпус расширяется или сжимается, что сопровождается звуками. Это нормально, ТВ исправен.

## Прочие сведения

Пульт управления не работает.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Убедитесь, что ТВ подключен к электросети и работает.</li><li>● Поменяйте батарейки в пульте управления.</li><li>● Убедитесь, что батарейки установлены правильно.</li></ul>
Смарт-телевизор с возможностью подключения к Wi-Fi не может подключиться к локальной сети.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Прежде чем пытаться подключить телевизор к сети Wi-Fi, настройте локальный беспроводной маршрутизатор или точку доступа для безопасного режима WPA-PSK.</li><li>● Следуйте инструкциям в руководстве пользователя телевизора для настройки беспроводного соединения</li></ul>