



## Руководство пользователя

Это «Руководство пользователя», установленное на телевизоре.

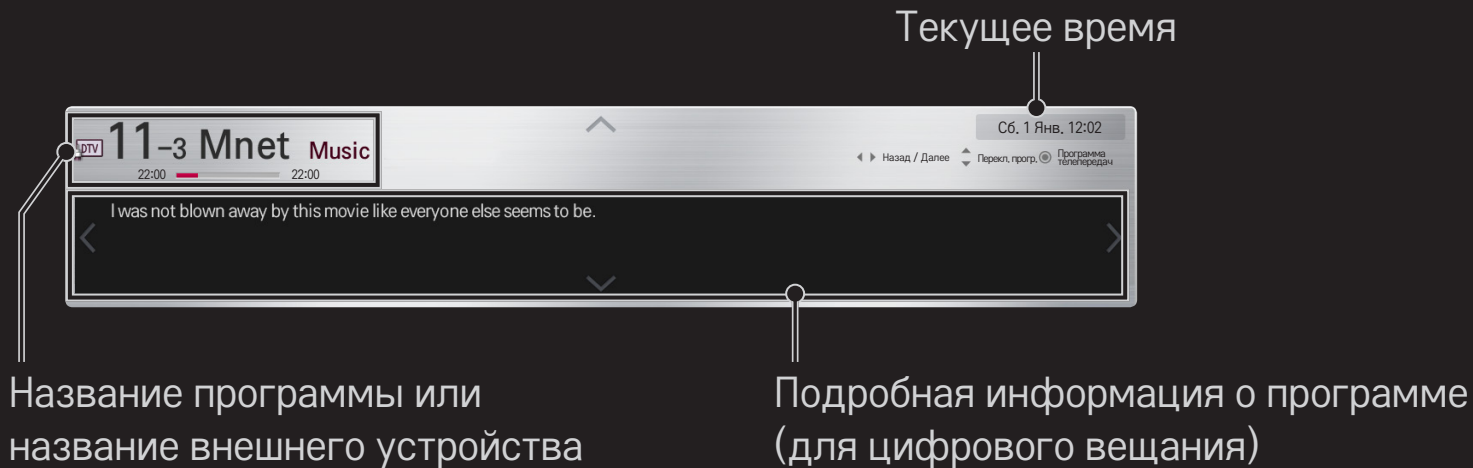
В целях повышения качества продукта содержание этого руководства может изменяться без предварительного уведомления.

## □ Просмотр информации о программе

Колесико(OK) ⇒ Информация.

Отображение информации о текущей программе и / или текущем времени, и т.д.

✎ Приведенное изображение может отличаться от вашего телевизора.



## □ Настройка любимых программ

HOME ⇒ Настройки → НАСТРОЙКА → Редактор программ

- 1 Перейдите к нужной программе и нажмите кнопку Колесико(OK).  
Программа выбрана.
- 2 Нажмите Добавить в [Избранное].
- 3 Выберите требуемую группу избранных программ.
- 4 Выберите OK. Любимая программа выбрана.

## □ Использование функции любимых программ

HOME ⇒ Список пр.

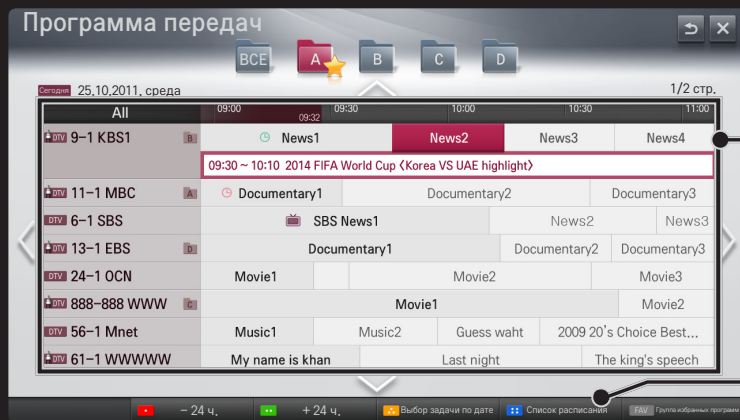
Отображается список программ. Выбор требуемой предустановленной любимой программы из списка любимых программ от A до D.

# HOME ⇒ Программа передач

[Только в цифровом режиме]

Получение информации о каналах и прямых эфирах. Получение информации о каналах и программах телепередач / записи.

[Приведенное изображение может отличаться от вашего телевизора.]



Нажмите кнопку **Колесико(OK)** после перемещения программы для просмотра / записи.

После просмотра списка расписания производятся изменения или удаление.

Создание расписания программы телепередач с помощью выбора даты / времени / программы. Повтор расписания программы телепередач.

## □ Автоматическая настройка программы

HOME ⇒ Настройки → НАСТРОЙКА → Автопоиск

Автоматически настраивает программы.

- 1 Выберите страну использования ТВ. Настройки программы меняются в зависимости от выбранной страны.
  - 2 Запустите Автопоиск.
  - 3 Выберите источник входного сигнала.
  - 4 Настройте Автопоиск, следуя инструкциям на экране.
- ✎ Если подключение к источнику входного сигнала выполнено неверно, регистрация программы может не работать.
  - ✎ Автопоиск находит только те программы, с которых в данный момент производится вещание.
  - ✎ Если Система блокировки включена, появится всплывающее окно с требованием ввести пароль.

## □ Опция настройки цифрового кабельного ТВ

Поиск программ с использованием ПОЛНОЙ настройки, может занять длительное время.

Следующие значения необходимы для быстрого и эффективного поиска всех необходимых программ. Обычно используемые значения устанавливаются по умолчанию.

Частота	Укажите пользовательскую частоту.
Скорость передачи символов	Скорость, с которой устройство, например модем, передает символы в программу.
Модуляция	Загрузка аудио- и видеосигналов на несущей частоте.
ID сети	Уникальный идентификатор, назначаемый каждому пользователю.
Начальная частота	Введите определяемую пользователем начальную частоту.
Конечная частота	Введите определяемую пользователем конечную частоту.

## □ Опция настройки спутника

Спутник	Выберите спутник.
Частота спутникового конвертера	Выберите одно из универсальных значений 9750/10600, 9750/10750, 9750, 10600, 10750, 5150. Если выбрать 9750/10600, 9750/10750(МГц), 22KHz Tone будет отключен. Если в списке не удастся найти необходимое значение частоты спутникового конвертера, выберите Пользователь и введите значение вручную.
Ретранслятор	Выберите ретранслятор, который необходимо настроить.
22KHz Tone	При использовании переключателя 22KHz Tone выберите А или В. Если используется 22KHz Tone, Unicable и Тип привода отключаются.

Мощность спутникового конвертера	Чтобы включить питание спутникового конвертера, выберите Вкл. Если выбрать параметр Выкл., Тип привода отключится.
DiSEqC	Во время использования DiSEqC выберите один из вариантов параметра A~D/ToneA~B. Во время использования DiSEqC, Unicable и Тип привода отключаются.
Настройки Unicable	Выберите Вкл., чтобы использовать Unicable и настройте Unicable в меню настроек Unicable. Когда Unicable включен, 22KHz Tone, DiSEqC, Тип привода отключены.
Тип привода	Выберите Тип привода, чтобы использовать привод и настройте привод в меню настроек привода. Когда привод включен, 22KHz Tone, DiSEqC, Unicable отключены.

- ✎ Если установить параметр Спутник на значение Другие, необходимо добавить транспондер посредством Ручной настройки.
- ✎ При выборе 22KHz Tone и DiSEqс их необходимо подключить в одном положении, как указано в экранном меню.
- ✎ При удалении спутника все программы, сохраненные в настройках спутника, будут удалены.

## □ Опция настройки двигателя

- DiSEqC 1.2 : Управление двигателем для изменения положения спутниковой антенны.

Направление перемещения	Выберите направление перемещения двигателя.
Режим перемещения	На выбор доступны два режима : «Шаг» и «Постоянный». <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Шаг:</b> Работа двигателя зависит от введенного значения (от 1 до 128).</li><li>• <b>Постоянный:</b> Двигатель работает непрерывно до выбора «Останов.».</li></ul>
Тестирование ретранслятора	Выберите функцию тестирования ретранслятора, который необходимо настроить.

Установить ограничение	Выберите восточное или западное направление перемещения антенны, чтобы двигатель работал только в заданном направлении. <ul style="list-style-type: none"><li>• Вкл.: Чтобы ограничить движение текущим направлением, выберите На запад/На восток.</li><li>• Выкл.: Отмена выбранного ограничения.</li></ul>
Перейти к 0	Перемещение двигателя к нулевому положению.
Сохран.	Сохранение текущего направления двигателя.

- **USALS** : Установка текущего местоположения (Долгота/Широта).

# □ Настройка цифрового кабельного ТВ

HOME ⇒ Настройки → НАСТРОЙКА → Настройка кабельного цифрового ТВ

[Только в режимах Кабельное, Кабельное и спутниковое]

Оператор клиентской службы	Настройка Оператора клиентской службы. При изменении настроек Оператора клиентской службы, удаляются существующие сохраненные программы, и запускается Автопоиск.
Автоматическое обновление канала	<ul style="list-style-type: none"><li>• Вкл. : можно обновить сведения для всех программ, которые могут быть обновлены, в том числе для текущей просматриваемой программы.</li><li>• Выкл. : можно обновить сведения только для текущей просматриваемой программы.</li></ul>

- ✎ Количество пунктов меню Операторов клиентской службы различно для разных стран в соответствии с количеством операторов в данной стране.
- ✎ Если в стране только один такой оператор, функция неактивна.
- ✎ Нельзя выбрать Настройку цифрового кабеля, если в качестве оператора службы выбран Ziggo.

## □ Настройка спутника

HOME ⇒ Настройки → НАСТРОЙКА → Настройка кабельного цифрового ТВ

[Только в режимах Спутник, Антенна и спутник, Кабельное и спутниковое.]

Можно добавлять/удалять/устанавливать необходимый спутник.

## ❑ Обновление списка программ Tivu

**HOME** ⇒ **Настройки** → **НАСТРОЙКА** → **Обновление списка программ Tivu**

[Только для Италии]

[Только в режимах Спутник, Антенна и спутник, Кабельное и спутниковое.]

Обновление измененной информации о списке программ в зависимости от условий телевидения в стране и спутника.

После выключения телевизора выполняется обновление списка программ. После обновления список программ может быть изменен. Для отмены обновления нажмите Выкл.


## ❑ Обновление списка программ

**SETTINGS** ⇒ **УСТАНОВКА** → **Обновление списка программ**

[Только в режимах Спутник, Антенна и спутник, Кабельное и спутниковое.]

Обновление измененной информации о списке программ в зависимости от условий теле вещания в стране и спутника.

После выключения телевизора выполняется обновление списка программ. После обновления список программ может быть изменен. Для отмены обновления нажмите Выкл.

 Для Австрии, Германии, Польши и России, данная функция поддерживается, если для параметра **Оператор клиентской службы** не выбрано значение **Нет**.

## ❑ Местная программа

HOME ⇒ Настройки → НАСТРОЙКА → Региональные программы

[Только для Австрии]

Установка настроек регионального телевидения и просмотр региональных программ в определенное время.

✎ Для установки настроек Оператора клиентской службы Спутника, должна быть выбрана опция ORS.

## □ Ручная настройка

HOME ⇒ Настройки → НАСТРОЙКА → Ручная настройка

Ручная настройка программ и сохранение результата.

Для цифрового телевидения доступна проверка уровня и качества сигнала.

## □ Редактирование программ

HOME ⇒ Настройки → НАСТРОЙКА → Редактор программ

Редактирование сохраненных программ.

Назначение в качестве любимой программы, блокировка/  
разблокировка, пропуск выбранной программы.


Колесико (OK) ⇒  (Дистанционное управление экраном)

(или нажмите кнопку **TEXT**.)

[в зависимости от страны]

Телетекст является бесплатной службой, предоставляемой ТВ-станцией, содержащей текстовую информацию о телепрограммах, новости и прогноз погоды.

Декодер телетекста этого телевизора поддерживает системы ПРОСТОГО, ГЛАВНОГО телетекста и БЫСТРОГО ТЕКСТА.




Цветная кнопка	Для выбора предыдущей или следующей страницы.
Цифровая кнопка	Для ввода номера просматриваемой страницы.
	Для выбора предыдущей или следующей страницы.

## ❑ Специальная функция телетекста

Колесико (OK) ⇒  (Дистанционное управление экраном)

(или нажмите кнопку **T. OPT** (ОПЦИИ ТЕТЕКСТА))

Перейдите в меню **Опции телетекста**.

 <b>Индекс</b>	Выберите нужную страницу указателя.
 <b>Время</b>	При просмотре телевизионной программы выберите данное меню для отображения времени в правом верхнем углу экрана.
 <b>Зафиксировать</b>	Прекращение автоматической смены страниц телетекста, которая выполняется в том случае, если страница телетекста состоит из 2 или более подстраниц.

 Показать


Выберите это меню, чтобы отобразить скрытую информацию, например решения загадок и головоломок.

 Обновить

Во время ожидания поступления новой страницы телетекста на экране будет воспроизводиться нормальное телевизионное изображение.

Язык



[Только в цифровом режиме]  
Настройка языка телетекста.

Колесико(OK) →  на(Дистанционное управление экраном)  
(или нажмите кнопку **TEXT** (ТЕКСТ).)


[Только в режиме Великобритания/Ирландия]

В телевизоре имеется функция цифрового телетекста, который обеспечивает значительно более качественный текст, графику и т.д., чем аналоговый телетекст. Доступ к цифровому телетексту может осуществляться с помощью служб цифрового телетекста и определенных служб, которые передают цифровой телетекст.

## □ Телетекст в цифровых службах

- 1 Нажмите кнопку с цифрой или кнопку **P** , чтобы выбрать службу, которая транслирует цифровой телетекст.
- 2 Следуйте указаниям цифрового телетекста и перейдите на следующий этап, нажав кнопку **Колесико(OK)**, **TEXT**, Навигация, красную, зеленую, желтую, синюю кнопку или кнопку с цифрой и т.д.
- 3 Нажмите кнопку с цифрой или **P** , чтобы сменить службу цифрового телетекста.

## □ Телетекст в цифровых службах

- 1 Нажмите кнопку с цифрой или кнопку **P** , чтобы выбрать службу, которая транслирует цифровой телетекст.
- 2 Чтобы переключиться на телетекст, нажмите кнопку **TEXT** или цветную кнопку.
- 3 Следуйте указаниям цифрового телетекста и перейдите на следующий этап, нажав кнопку **Колесико(OK)**, Навигация, красную, зеленую, желтую, синюю кнопку или кнопку с цифрой и т.д.
- 4 Чтобы отключить цифровой телетекст и вернуться к просмотру телевидения, нажмите кнопку **TEXT** или цветную кнопку.

## ❑ Настройка автозапуска МНР

HOME ⇒ Настройки → ОПЦИИ → Автозапуск МНР

[в зависимости от модели] [доступно только в Италии]

Это функция Автостарта МНР, вещания данных на итальянском языке. Использовать на канале с сигналом МНР. Функция вещания данных может работать со сбоями из-за ситуации на вещательной станции.

## □ Что такое HbbTV?

[в зависимости от модели] [в зависимости от страны]

HbbTV или гибридное широкополосное вещательное ТВ заменяет существующие аналоговые службы телетекста службой нового поколения интерактивного вещания на базе Web. Как и цифровой телетекст и EPG, HbbTV может использоваться для предоставления различных услуг в дополнение к стандартному вещаемому содержанию.

Функциональность и качество службы HbbTV может изменяться в зависимости от вашего поставщика вещательной службы.

В некоторых странах эта функция может быть недоступна.

Во Франции служба HbbTV доступна посредством наземного вещания.

В Германии — посредством наземного, кабельного и спутникового вещания.

Дополнительная информация о HbbTV доступна на сайте [www.hbbtv.org](http://www.hbbtv.org).

## □ Для использования HbbTV

**HOME** ⇒ **Настройки** → **ОПЦИИ** → **HbbTV**

Выбор Вкл. для HbbTV. Просматривайте различные материалы с помощью службы HbbTV.

- ✎ Услуга может быть ограничена, если устройство не подсоединено к сети
- ✎ Если параметр **HbbTV** установлен на **Вкл.**, функция шаблона жестов на Волшебном пульте ДУ не работает.

## HOME ⇒ Настройки → ОПЦИИ → Data Service

[В зависимости от страны]

С помощью этой функции пользователи могут выбрать «MHEG» (цифровой телетекст) или «Teletext», если оба пункта доступны одновременно.

Если присутствует только один из них, включается «MHEG» или «Teletext», независимо от того, какой пункт выбран.


## НОМЕ ⇒ Настройки → НАСТРОЙКИ → Данные СИ


- Эта функция позволяет просматривать зашифрованные услуги (платные услуги).
- Если снять модуль СИ, воспользоваться платными услугами будет невозможно.
- Функции СИ (общий интерфейс) могут быть недоступны в зависимости от условий телевидения в стране.
- После того как модуль будет вставлен в разъем СИ, откроется доступ к меню модуля.
- Для покупки модуля и смарт-карты свяжитесь со своим дилером поддержки.

- При включении телевизора после установки модуля CI звук может отсутствовать. Модуль CI может быть несовместим со смарт-картой.
- При использовании CAM (Conditional Access Module, модуль условного доступа) убедитесь в том, что он полностью соответствует требованиям DVB-CI или CI plus.
- Ненормальная работа модуля CAM (модуль условного доступа) может повлиять на качество изображения.

## HOME ⇒ Настройки → Картинка → Формат изображения

Выбор формата изображения.

16:9	Подгонка размера изображения под ширину экрана.
Исходный	Отображение видео в исходном размере без удаления части изображения по краям.  В режиме DTV/HDMI/Компонент (свыше 720p) доступна функция <b>Исходный</b> .
Оригинальный	Когда телевизор принимает широкоэкранный сигнал, он автоматически изменяется в формат передаваемого изображения.

Во весь экран	<p>Если телевизор принимает широкоэкранный сигнал, можно отрегулировать изображение так, чтобы оно заполняло весь экран по горизонтали или по вертикали с сохранением пропорций.</p> <p>Видео 4:3 и 14:9 поддерживается в полноэкранный режиме без искажения на выходе DTV.</p> <p> В режиме Аналоговый/DTV/AV/Scart возможен просмотр <b>Во весь экран</b>.</p>
4:3	<p>Изменение размера изображения к предыдущему стандарту 4:3.</p>
14:9	<p>Вы можете просматривать изображение формата 14:9 или смотреть обычную ТВ программу в этом формате. Просмотр в формате 14:9 выполняется так же, как в 4:3, но предусматривает возможность перемещения вниз и вверх.</p>
Увеличение	<p>Изменение размера изображения в соответствии с шириной экрана. Верхняя и нижняя части изображения могут быть отрезаны.</p>

## Масштабирование

Выберите «Cinema Zoom» (Масштабирование), если необходимо увеличить изображение в соответствующей пропорции.

- ✎ При просмотре с внешнего устройства следующие действия могут вызвать выгорание экрана:
  - Видео со статичными заголовком (например, сетевое имя)
  - Продолжительная работа в формате 4 : 3Пользуйтесь этими функциями осмотрительно.
- ✎ Доступные размеры изображения могут отличаться в зависимости от входного сигнала.
- ✎ При вводе HDMI/RGB-PC доступны только форматы изображения 4:3 и 16:9.
- ✎ [Для моделей, которые поддерживают 2160p] Если входным сигналом является 2160p или разрешение вашего ПК установлено на 3840 x 2160, **Формат экрана** устанавливается на **Исходный**.

# □ Настройка изображения в режиме ввода с ПК

HOME ⇒ Настройка → КАРТИНКА → Экран

Настройка изображения в режиме RGB-PC.

Разрешение	Установка желаемого разрешения. ✎ Разрешение можно выбирать, если на ПК установлено одно из следующих разрешений: 1024 x 768, 1280 x 768 или 1360 x 768.
Автоматическая настройка	Оптимизация изображения.
Позиция / Размер / Фаза	Если позиция или размер экрана искажены, пользователь может самостоятельно настроить позицию и размер экрана.
Сброс	Сброс всех изменений настроек изображения в режиме ввода с ПК.

## □ Установка разрешения ПК.

- 1 Нажмите правой клавиши мышки на рабочем столе ПК и выберите «Свойства».
  - 2 Нажмите на «Настройки» и ознакомьтесь с поддерживаемыми форматами, чтобы настроить разрешение экрана.
  - 3 Выберите в диалоговом окне «Дополнительно → Монитор → Настройки монитора». Ознакомьтесь с поддерживаемыми форматами, чтобы выбрать оптимальную частоту вертикальной синхронизации.
- ✎ В режиме работы с ПК, оптимальное качество изображения достигается при разрешении 1920x1080.
  - ✎ Настройки разрешения экрана зависят от типа ПК.

## □ Поддерживаемые форматы

Режим ввода с ПК	Разрешение	Частота горизонтальной развертки (кГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)
HDMI-PC/ RGB-PC	640x350	31,468	70,09
	720x400	31,469	70,08
	640x480	31,469	59,94
	800x600	37,879	60,31
	1024x768	48,363	60,00
	1360x768	47,712	60,015
	1920x1080	67,5	60,00
HDMI-PC	1280x1024	63,981	60,020

## HOME ⇒ Быстрое меню → Режим AV

Настройка наилучшего качества картинки / звука оптимизированного для различных режимов AV.

Выкл.	Работа со значениями, выставленными в меню Картинка/ Звук.
Кино/ <u>THX</u> Кино	Оптимизация параметров картинки и звука для воспроизведения кинофильмов.
Игра	Оптимизация параметров картинки и звука для игр.



THX [в зависимости от модели]

THX (эксперимент Томлинсона Хольмана) является стандартом сертификации аудио и видео, установленным Джорджем Лукасом и Томлинсоном. Если дисплей прошел сертификацию THX, это является залогом качественного изображения, так как его характеристики превышают стандартные как на аппаратном, так и на программном уровне.

## □ Для настройки изображения при помощи Мастера изображения

HOME ⇒ Настройка → КАРТИНКА → Мастер изображения II

Используйте пульт дистанционного управления и указания Мастера изображения для калибровки и настройки оптимального качества картинки без использования дорогого испытательного оборудования и не прибегая к помощи специалиста.


Следуйте указаниям чтобы получить оптимальное качество изображения.




## □ Чтобы выбрать Режим изображения

HOME ⇒ Настройка → КАРТИНКА → Режим изображения

Выберите режим изображения, оптимизированный для условий просмотра или программы.

Яркий	Повышение контрастности, яркости и четкости для получения более яркого изображения.
Стандарт	Устанавливает стандартные уровни контрастности, яркости и четкости изображения.
APS	APS: автоматическая экономия электроэнергии Данный режим устанавливает оптимальную яркость в зависимости от внешнего освещения и имеет функцию экономии энергии. Также в этом режиме устанавливается оптимальное качество изображения и режим минимального потребления энергии в зависимости от входного сигнала.

<p>Кино / <b>ТНХ</b> Кино/ Игры/ ФОТО</p>	<p>Оптимальное изображение для фильмов, игр и фотографий (изображений). [<b>ТНХ</b> Кино : в зависимости от модели]</p>
<p> Эксперт</p>	<p>Меню для настройки качества изображения, позволяющее экспертам и энтузиастам наслаждаться наилучшим качеством телевизионной картинки. Это меню сертифицировано ISF и предназначено для экспертов по настройке изображения. (Логотип ISF может применяться только для телевизоров, сертифицированных ISF.) ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control (Контроль калибровки, сертифицированный Imaging Science Foundation)</p>

-  Доступный диапазон режимов изображения может различаться в зависимости от входного сигнала.
-   Эксперт режим, предназначенный для специалистов по настройке изображения, производящих тонкую настройку с использованием эталонных изображений. Для нормального изображения эффект может быть не так заметен.


## □ Для тонкой настройки режима изображения

HOME ⇒ Настройка → КАРТИНКА → Режим изображения →  
Контраст / Яркость / Четкость / Цвет / Оттенки / Цв. темп-ра

Сначала выберите желаемый Режим изображения.

Контрастность	Настройка разницы между яркими и темными участками экрана.
Яркость	Настройка общей яркости экрана.
Четкость	Настройка четкости границ между светлыми и темными участками.
Цвет	Настройка яркости цветов на экране.

Оттенки	Настройка баланса красного и зеленого цветов.
Цв. температура	Настройка общего оттенка цветов (холодные или теплые).

-  Набор подробных настроек может меняться в зависимости от настроенных параметров входного видеосигнала.

## □ Для установки дополнительных настроек

HOME ⇒ Настройки → КАРТИНКА → Режим изображения →  
Дополнительные настройки/ Экспертные настройки


Калибровка экрана для каждого режима изображения или настройка изображения для специального экрана.

Сначала выберите желаемый Режим изображения.

Динамическая контрастность	Настройка оптимальной контрастности и цвета в соответствии с яркостью экрана.
Предпочитаемый цвет	Цвет оболочки: Цветовую гамму оболочки можно задавать отдельно, чтобы создать желательные для пользователя цвета оболочки.
	Цвет травы : Отдельная настройка для задания натуральной гаммы зеленого (луга, холмы и т.д.)
	Цвет неба : Отдельная настройка цвета неба.

Супер разрешение	Обеспечение кристально чистого изображения путем более качественного отображения деталей в размытых или нечетких областях.
ГАММА	Настройка градационной кривой выходного видеосигнала в соответствии с входным сигналом.
Цветовая гамма	Выбор отображаемого диапазона цветов.
Расширение краев	Ясное и четкое, но естественное отображение углов изображения.
xvYCC	Отображение более насыщенных цветов.
Цветовой фильтр	Фильтрация специального цветового спектра в RGB-цветах для точной подстройки насыщенности и яркости цвета.
Образец эксперта	Образцы, используемые при экспертной настройке.

Баланс белого	Настройка желательного общего оттенка цветов. В экспертном режиме точная подстройка может быть осуществлена при помощи Метод / Образец и т.д.
Система управления цветом	Эта функция используется специалистами для настройки по цветов по тестовой шестицветной палитре (Красный / Зеленый / Синий / Голубой / Пурпурный / Желтый) без оказания влияния на области другого цвета. Для нормального изображения результатом изменения настроек могут быть малозаметные отличия в цвете.

 Набор подробных настроек может меняться в зависимости от настроенных параметров входного видеосигнала.

## □ Для настройки дополнительных опций изображения

HOME ⇒ Настройка → КАРТИНКА → Режим изображения → Опции картинки

Тонкая настройка параметров изображения.

Шумоподавление	Подавление экранных шумов в видео.
Уровень черного	Настройка яркости экрана таким образом, чтобы уровень черного экрана соответствовал уровню черного входящего изображения.
Режим кино	Оптимизация настроек экрана для просмотра кинофильмов.
Защита зрения	[в зависимости от модели] Настройка яркости экрана для устранения бликов.

## □ Для сброса настроек Режим изображения

**HOME** ⇒ Настройка → КАРТИНКА → Режим изображения → Сброс настроек изображения

Сброс выставленных пользователем значений настроек.

Каждый режим изображения сбрасывается. Выбор режима изображения, настройки которого необходимо сбросить.

# HOME ⇒ Настройка → КАРТИНКА → Режим изображения → Параметр изображения → TruMotion

Корректирует настройки дисплея, чтобы получить более плавные фазы движения.

Плавно	De-Judder: значение выставлено на 3.
Очистить	De-Judder: значение выставлено на 7.
Пользователь	De-Judder: функция может быть настроена вручную. <ul style="list-style-type: none"><li>• De-judder : Эта функция регулирует дрожание изображения.</li></ul>

 При видеосигнале 60 Гц, TruMotion может не работать.

## □ Использование Режимы звучания

HOME ⇒ Настройка → Звук → Режим звучания

Оптимизация звука под выбранный режим звучания.

Стандарт	Подходит для всех типов видео.
Музыка / Кино / Спорт / Игры	Устанавливает настройки звучания, подходящие к конкретному жанру.
Яркий	Обеспечивает отчетливость речи в сочетании с сочными низкими частотами и чистыми высокочастотными звуками.
Пользовательские настройки	Настройте звучание по своему вкусу, используя User EQ.

## ❑ Точная подстройка громкости звучания

HOME ⇒ Настройка → Звук → Настраиваемый эквалайзер

Установка в Режиме звучания пользовательских настроек в качестве приоритетных.

100 Гц / 300 Гц / 1 кГц  
/ 3 кГц / 10 кГц

Настройка эквалайзера вручную.

Сброс

Сброс пользовательских настроек эквалайзера.

## □ Настройка Режим громкости

HOME ⇒ Настройки → ЗВУК → Режим громкости

Настройка нескольких режимов для управления громкостью.

Автогромкость	Включите Автогромкость на Вкл.. Программы транслируются с разным уровнем звука. ТВ автоматически подстраивает уровень громкости для удобства просмотра различных каналов и источников входа.
Режим громкости	Использование одной кривой громкости может привести к тому, что звук будет слишком тихим или громким в зависимости от окружающей среды. Настройка уровней громкости в зависимости от времени дня (дня/ночи).

## □ Использование функции Sound Optimizer

HOME ⇒ Настройки → ЗВУК → Sound Optimizer

Позволяет оптимизировать звук для пользовательской установки.

Нормальный	Общий режим звучания.
Тип телевизора с настенным креплением	Оптимизирует звук для моделей, монтированных на стене.
Тип телевизора на стойке	Оптимизирует звук для телевизоров, располагающихся на стойке.

## □ Для использования звучания Virtual Surround

HOME ⇒ Настройки → ЗВУК → Виртуальное окружение

Запатентованная компанией LG технология обработки аудиосигналов позволяет двум колонкам объединять объемный 5,1-канальный звук.

✎ Если функция Clear Voice II Вкл., Виртуальное окружение включен не будет.

## □ Использование функции Clear Voice II

HOME ⇒ Настройки → ЗВУК → Clear Voice II

Усиление четкости звучания.

## □ Синхронизация аудио и видео

**HOME** ⇒ **Настройки** → **ЗВУК** → **Синхронизация аудио-видео.**

Синхронизирует видео и аудио, когда они не совпадают.

Если **Синхронизация аудио-видео** установлена в **ВКЛ.**, можно настроить аудиовыход (динамики телевизора или SPDIF) для экранного изображения.

Динамики ТВ	Настройка синхронизации звука встроенных динамиков телевизора. Кнопка "-" ускоряет звук, кнопка "+" делает звук медленнее значения по умолчанию.
SPDIF	(Sony Philips Digital InterFace) Настройка синхронизации звука из динамиков, подключенных к цифровым аудиоразъемам. Кнопка "-" ускоряет звук, кнопка "+" делает звук медленнее значения по умолчанию.

## Вypass

Вывод транслируемого сигнала или аудио с внешнего устройства без задержки звука. Аудиосигнал может выводиться ранее видеосигнала, так как на обработку входного видеосигнала уходит больше времени.




## □ Использование режима ARC

**HOME** ⇒ **Настройки** → **ЗВУК** → **Настройка звука** → **ARC режим**

Внешние аудиосистемы можно подключить с помощью высокоскоростного кабеля HDMI® без использования дополнительного кабеля для вывода SPDIF. Он взаимодействует с SIMPLINK.

Подключите внешнее устройство, поддерживающее ARC (обратный аудиоканал), к порту **HDMI(ARC)**.

Выкл.	Если ARC-поддерживаемое внешнее аудиоустройство включено, аудиовыход не будет автоматически обрабатываться через динамики внешнего аудиоустройства.
Вкл.	Если ARC-поддерживаемое внешнее аудиоустройство включено, аудиовыход будет автоматически обрабатываться через динамики внешнего аудиоустройства. Для получения информации о SIMPLINK обратитесь к «Общие → Управление внешними устройствами».

-  Подключите ARC-разъем при соединении с внешними устройствами.
-  Используйте высокоскоростной кабель HDMI® при подключении к внешним устройствам.
-  Использование сторонних устройств с функцией ARC может привести к неисправностям.

## □ Настройка баланса звука

HOME ⇒ Настройки → ЗВУК → Настройка звука → Баланс


Настройка баланса левого/правого.

## □ Использование телевизионных динамиков

HOME ⇒ Настройки → ЗВУК → Настройка звука → Динамики ТВ

Во время прослушивания с помощью динамиков внешнего аудиоустройства, подключенного к телевизору, такого как домашний кинотеатр, динамики ТВ могут быть выключены. Если устройство домашнего кинотеатра подключено к SIMPLINK, переключение параметра **Динамики ТВ** в Выкл. автоматически выключит домашний кинотеатр.

Выкл.

Динамики ТВ не воспроизводят звук.  
Воспроизведение звука ТВ с помощью динамиков внешнего аудиоустройства, подключенного к ТВ.  
 Регулировка громкости осуществляется с помощью органов управления внешнего устройства.

Вкл.

Воспроизведение звука ТВ с помощью внутренних динамиков ТВ.

## □ Использование Цифрового аудиовыхода

**HOME** ⇒ **Настройка** → **ЗВУК** → **Режим звучания** → **Цифровой аудиовыход**

Настройка цифрового аудиовыхода.

Обозначения на экране	Аудиовход	Цифровой аудиовыход
Авто	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	HE-AAC	Dolby Digital
PCM	Все	PCM

## □ Настройка звука DTV

HOME ⇒ Настройки → ЗВУК → Настройка звука DTV

[в зависимости от модели]

Если во входном сигнале присутствует несколько типов звука, эта функция позволяет выбрать необходимый тип.

Если установлено значение Авто, порядок поиска будет HE-AAC → Dolby Digital+ → Dolby Digital → MPEG и выход предназначен для первого найденного Аудио формата.

- ✎ Только в Италии порядок поиска будет HE-AAC → Dolby Digital+ → MPEG → Dolby Digital.
- ✎ Только в Новой Зеландии порядок поиска будет Dolby Digital+ → Dolby Digital → HE-AAC → MPEG.
- ✎ Если выбранный аудиоформат не поддерживается, для выхода может быть использован другой аудиоформат.

# ❑ Выбор внешнего входа

HOME ⇒ ВХОД

Выберите внешний вход.



Выбор динамиков.

Выбор входа


Настройка SIMPLINK

Редактирование названия внешнего входа в соответствии с подключением

## □ Для использования SIMPLINK

SIMPLINK — это функция, позволяющая удобно управлять различными устройствами мультимедиа при помощи пульта дистанционного управления ТВ через меню SIMPLINK.

- 1 Подключите терминал **HDMI IN** к устройству SIMPLINK при помощи кабеля HDMI. Для использования домашних кинотеатров с функцией SIMPLINK подключите терминалы HDMI, как описано выше, и используйте оптический кабель для подключения оптических аудиовыходов ТВ и устройства SIMPLINK.
- 2 Выберите **HOME** ⇒ **SIMPLINK**. Появится окно меню SIMPLINK.
- 3 Выберите **Установить SIMPLINK** в окне меню SIMPLINK. Отобразится окно настройки SIMPLINK.
- 4 Установите функцию **SIMPLINK** в значение **Вкл.** в окне настройки SIMPLINK.
- 5 Закройте окно настройки SIMPLINK.
- 6 Выберите устройство, которым необходимо управлять в **HOME** ⇒ **SIMPLINK**.

- ✎ Эта функция работает только с устройствами, имеющими логотип SIMPLINK(  ).

Убедитесь в том, что внешнее устройство совместимо с продуктами SIMPLINK.

- ✎ Для использования функции SIMPLINK необходим высокоскоростной кабель HDMI® (с добавленным протоколом дистанционного управления CEC). У высокоскоростных кабелей HDMI® есть 13 контактов для обмена информацией между устройствами.
- ✎ Включите или выберите устройство с функциями домашнего кинотеатра, чтобы переключить динамики на Звук с дом. кинотеатра.
- ✎ Подключите оптический кабель (приобретается отдельно) для использования Звук с дом. кинотеатра.
- ✎ Переключение на внешний входной сигнал может привести к разрыву соединения устройства с SIMPLINK.
- ✎ Использование устройств стороннего производителя с функциями HDMI-CEC может привести к повреждению устройства.

## □ Пояснение к функциям SIMPLINK

Прямое воспроизведение	Моментально воспроизводит мультимедиа с устройства на ТВ.
Выбор устройства мультимедиа	Подключает необходимое устройство, которым теперь можно управлять прямо с экрана ТВ посредством меню SIMPLINK.
Воспроизведение записи/диска	Управляет устройством-носителем, на котором расположены файлы мультимедиа.
Отключение всех устройств	Если функция Автоматическое питание в настройках SIMPLINK включена, выключение ТВ послужит сигналом для автоматического выключения всех устройств, подключенных через SIMPLINK.

Синхронное  
включение  
питания

Если параметр Автопитание в настройках SIMPLINK установлен на Вкл., при включении устройства SIMPLINK телевизор включится.

Динамики

Переключает выход звука либо на ТВ, либо на колонки домашнего кинотеатра.

## НОМЕ ⇒ Настройки → КАРТИНКА → Экономия энергии

Снижение энергопотребления с помощью настройки яркости экрана.

Интеллектуальный сенсор	ТВ-сенсор обнаруживает внешнее освещение и подстраивает под него яркость экрана автоматически.
Выкл.	Выключает режим экономии электроэнергии.
Минимальный / Средний / Максимальный	Применяет предустановленный режим экономии электроэнергии.
Отключение экрана	Экран отключается, и проигрывается только звук. Нажмите любую клавишу на пульте дистанционного управления, чтобы снова включить экран.

## □ Использование таймера сна

HOME ⇒ Настройки → ВРЕМЯ → Таймер сна

Выключение телевизора через заданный промежуток времени.

Для отключения Таймера сна, выберите Выкл.

## ❑ Настройка текущего времени

HOME ⇒ Настройки → ВРЕМЯ → Часы

Проверка или изменение времени во время просмотра телевизора.

Авто	Синхронизация часов телевизора с информацией о времени, отправляемой ТВ-станцией.
Инструкция	Установка времени и даты вручную, если автонастройка не отвечает текущему времени.

## □ Настройка телевизора на автоматическое включение и выключение

HOME ⇒ Настройки → ВРЕМЯ → Время вкл./Время выкл.

Настройка времени включения и выключения телевизора.

Выберите Выкл. на Повторить для отключения Время вкл./Время выкл.

✎ Чтобы использовать Время вкл./Время выкл., введите правильное текущее время.

✎ Даже когда функция Время вкл. включена, телевизор будет автоматически выключаться через 120 минут, если в течение этого времени не будут нажиматься кнопки пульта.

## ❑ Настройка автоматического перехода в режим ожидания

HOME ⇒ Настройки → ВРЕМЯ → Авт. реж. ожидания

[в зависимости от модели]

Если кнопки телевизора или пульта ДУ не нажимаются в течение определенного времени, телевизор автоматически перейдет в режим ожидания.

✎ Эта функция не работает в режиме Магазин демо или во время обновления ПО.

## □ Устан. пароль

Н0МЕ ⇒ Настройки → БЛОКИРОВКА → Устан. пароль

Устанавливает или изменяет пароль ТВ

✎ Стандартный пароль «0000».

Если выбранная страна Франция, то стандартный пароль будет не «0000», а «1234».

При выборе в списке стран Франции невозможно установить стандартный пароль «0000».

## ❑ Блокировка системы

HOME ⇒ Настройки → БЛОКИРОВКА → Система блокировки

Разрешает просмотр только определенных программ, блокируя каналы и внешний вход.

Переведите Система блокировки в Вкл.

Блокировка программ

Блокировка программ с запрещенным для детей содержанием. Выбор программы доступен, но при этом будет отображаться пустой экран и отсутствовать звук.

Для просмотра заблокированной программы необходимо ввести пароль.

## Родительский контроль PG


Эта функция работает в соответствии с информацией, полученной с телестанции. Таким образом, если сигнал содержит неверную информацию, эта функция работать не будет. Позволяет предотвратить просмотр детьми программ для взрослых в зависимости от установленного предела рейтинга. Введите пароль для просмотра программы с установленным рейтингом. Рейтинг отличается в зависимости от страны.

## Блокировка входа

Блокировка источников входного сигнала.

## HOME ⇒ Настройки → ОПЦИИ → Язык



Выбор Языка меню и Языка аудио, отображаемого на экране.

Язык меню	Выберите язык отображения текста.
Язык аудио	[Только в цифровом режиме] При просмотре цифрового вещания, использующего несколько языков, вы можете выбрать нужный язык.
Язык субтитров	[только в цифровом режиме] Функция «Субтитры» используется при трансляции субтитров на двух и более языках.  Если трансляция субтитров/телетекста на выбранном языке невозможна, то они отображаются на языке, заданном по умолчанию.

[только в цифровом режиме]


В цифровом режиме воспользуйтесь функцией выбора языка телетекста, если доступны два и более языка трансляции.

## Язык текста

-  Если телетекст на выбранном языке не транслируется, отображается страница телетекста на языке, установленном по умолчанию.
-  Если выбрано неверное название страны, могут возникнуть некоторые проблемы с отображением телетекста.

## Язык голосового поиска

Выберите язык, чтобы сделать голосовой запрос.

-  Только модель, адаптированная для голосового поиска, поддерживает этот параметр.

## НОМЕ ⇒ Настройки → ОПЦИИ → Страна

Выбор страны, в которой используется телевизор.

Настройки телевизора меняются согласно среде вещания выбранной страны.

- ✎ При смене настройки страны может появиться информационный экран **Автопоиск**.
- ✎ В странах с недостаточно проработанными правилами цифрового телевидения некоторые функции DTV могут не работать.
- ✎ Если в качестве страны выбрано «--», будут доступны программы европейского стандарта цифрового телевидения, однако некоторые функции DTV могут не работать.

## НОМЕ ⇒ Настройки → ОПЦИИ → Отключение поддержки


Для тех, кто плохо слышит или видит, предусматриваются аудиокomentarии или субтитры.

<p>Для плохо слышащих</p>	<p>Эта функция предназначена для людей с нарушениями слуха. При включении этой функции субтитры будут отображаться по умолчанию.</p>
<p>Описание аудио</p>	<p>Эта функция, предназначенная для людей с нарушением зрения, добавляет звуковое описание текущих изменений в изображении телепрограммы к основному звуку. Если для параметра <b>Описание аудио</b> установлено значение <b>Вкл.</b>, основной звук и звуковое описание воспроизводятся на каналах с поддержкой звукового описания.</p>


## □ Регистрация Волшебного пульта ДУ

Чтобы Волшебный пульт ДУ можно было использовать с телевизором, необходимо зарегистрировать пульт.

Перед использованием необходимо выполнить следующие действия для регистрации Волшебного пульта ДУ.

- 1 Включите телевизор, подождите около 10 секунд, а затем нажмите кнопку **Колесико(OK)**, направляя пульт ДУ непосредственно на телевизор.
  - 2 Пульт ДУ автоматически зарегистрирован и на экране телевизора появится соответствующее сообщение.
-  Если зарегистрировать Волшебный пульт ДУ не удалось, выключите ТВ и повторите попытку.

## ❑ Повторная регистрация Волшебного пульта ДУ

- 1 Одновременно нажмите и удерживайте в течение 5 секунд кнопки **HOME** и **BACK**.
  - 2 Наведите пульт ДУ на телевизор, нажмите и удерживайте в течение 5 секунд кнопку **Колесико(OK)**.
-  Нажмите кнопку **BACK** и в течение 5 секунд держите пульт ДУ направленным на ТВ для сброса параметров и повторной регистрации.

## □ Настройка указателя Волшебного пульта ДУ

HOME ⇒ Настройки → ОПЦИЯ → Указатель

Настройка скорости и формы указателя на экране телевизора.

Скорость	Настройка скорости перемещения указателя.
Форма	Выбор формы указателя из нескольких вариантов.
Размер	Выбор размера указателя.
Выравнивание	Установите на <b>Вкл.</b> В случае смещения указателя и фактического направления, указываемого пультом ДУ, для выравнивания переместите Волшебный пульт ДУ влево, а затем вправо. Указатель автоматически выровняется по центру, облегчив управление.

- ✎ Если указатель не используется в течение некоторого времени, он исчезает с экрана телевизора. Когда указатель исчезнет с экрана, потрясите Волшебным пультом ДУ из стороны в сторону. Он появится снова.
- ✎ Если нажать кнопку навигации, перемещая указатель по экрану, то указатель исчезнет, и Волшебный пульт ДУ будет работать как обычный пульт ДУ.
- ✎ Использовать на дальности до 10 м (33 футов). Работа при использовании на большем удалении или в случае преград на пути прямой видимости может быть некорректной.

- ✎ Электронные устройства вблизи этого пульта ДУ могут вызвать взаимные помехи. Такие устройства, как СВЧ-печи и беспроводные ЛВС используют тот же диапазон частот (2,4 ГГц), что и Волшебный пульт ДУ, что может вызвать взаимные помехи.
- ✎ При падении Волшебный пульт ДУ может быть сломаться или повредиться иным образом.
- ✎ Не ударяйте его о другие твердые предметы, например, мебель или пол.

## □ Использование функции шаблона жестов

Нажмите на кнопку **Колесико(OK)** при обычном режиме изображения на экране и нарисуйте шаблон, направив пульт в направлении экрана.



Предыдущий канал: переход к предыдущему каналу.



Список последних: отображение недавно просмотренных каналов.

✎ Может не работать, если открыты определенные окна.

## □ Изменение ТВ-режима

HOME ⇒ Настройки → ОПЦИИ → Настройка режима

Выбор Домашнего просмотра или Магазина демо .

Для использования в домашних условиях выберите Домашний просмотр.

Магазин демо — это режим, используемый для демонстрации в магазинах.


## □ Использовать метод ISM

HOME ⇒ Настройки → ОПЦИИ → метод ISM

Эта функция предотвращает прилипание изображения, которое возникает из-за длительного показа неподвижного изображения.

- **Нормальный:** Минимизация эффекта прилипания изображения путем постепенного снижения яркости во время показа неподвижного изображения и увеличения яркости во время показа движущегося изображения.
- **Орбитер:** Минимизация эффекта прилипания изображения путем подстройки перемещения изображения влево, вправо, вверх или вниз каждые 2 минуты.

- **Colour Wash:** Предотвращает прилипание изображения путем сдвига каждого пиксела в шаблоне изображения на экране в течение конкретного времени. Используйте данную функцию для устранения временного прилипания изображения.

 Эффект прилипания изображения характерен для плазменного телевизора при отображении неподвижных изображений в течение длительного времени. **Метод ISM** может задержать эффект прилипания изображения, но не предотвращает это явление. Будьте осторожны при пользовании данной функцией.

## □ Для возврата к первоначальным настройкам

**HOME** ⇒ **Настройки** → **ОПЦИИ** → **Заводские настройки**

Удаление всех дополнительных настроек и возврат к исходным заводским настройкам.

После завершения инициализации ТВ выключится и включится самостоятельно.

- ✎ Если Система блокировки включена, появится всплывающее окно с требованием ввести пароль.
- ✎ Не выключайте питание во время инициализации.

Для использования функций Smart необходимо беспроводное или проводное сетевое соединение.

При подключении к сети можно пользоваться услугами Премиум, LG Smart World, DLNA и др.

## □ Подключение к сети одним нажатием

Простота подключения к проводной и беспроводной сети.

HOME ⇒ Настройки → СЕТЬ → Сетевое подключение, чтобы автоматически подключиться к доступной сети. Следуйте подсказкам на экране телевизора.

## ❑ Подключение к сети с использованием дополнительных настроек

HOME ⇒ Настройки → СЕТЬ → Сетевое подключение

Для использования в особых условиях, например в офисах (в тех случаях, когда используется статический IP-адрес).

- 1 Выберите тип подключения к сети: проводной или беспроводной.
- 2 При подключении через Wi-Fi используйте один из следующих способов подключения к сети.

Список точек доступа	Подключение к сети, выбранной в списке точек доступа.
Ввод SSID	Подключение к беспроводной точке доступа, указанной вручную.

WPS-PBC	Простое подключение при нажатии кнопки беспроводной точки доступа, поддерживающей функцию PBC.
WPS-PIN	Простое подключение с помощью ввода PIN-кода беспроводной точки доступа, к которой необходимо подключиться, на веб-сайте точки доступа.
Ad-hoc	Подключение к сети через ПК или мобильный телефон с поддержкой беспроводной связи.

## □ Использование функций Wi-Fi Screen

HOME ⇒ Настройки → СЕТЬ → Wi-Fi Screen Share

Позволяет использовать функции беспроводного подключения, например, Wi-Fi direct и WiDi. Открывает доступ к экранам устройств, подключенных через функцию Wi-Fi Screen Share в Smart Share.

- 1 Установите Wi-Fi Screen Share на Вкл..(Если не используете, установите на Выкл..)
- 2 Включите установки Wi-Fi Direct на устройстве, которое хотите подключить.
- 3 Отображается список устройств, которые можно подключить к телевизору.
- 4 Выберите подключаемое устройство.
- 5 Выберите **Да**, когда появится сообщение с запросом соединения.
- 6 Если подключаемое устройство принимает запрос, Wi-Fi Screen Share подключается.

## □ Настройка сети – предупреждение

- ✎ Используйте стандартный кабель для локальных сетей (категории 5 или выше и с разъемом RJ45, порт подключения к локальной сети 10 Base-T или 100 Base TX).
- ✎ Перенастройка модема может вызвать проблемы с подключением к сети. Для решения этой проблемы отключите питание, отключите и снова подключите кабель, а затем включите питание снова.
- ✎ LG Electronics не несет ответственности за любые проблемы с подключением к сети или любые сбои, неисправности и ошибки, вызванные сетевым соединением.
- ✎ Подключение к сети может работать неправильно из-за особенностей интернет-провайдера.

- ✎ Модем DSL требуется для использования услуги DSL. Кабельный модем требуется для подключения к кабельной сети. Число сетевых соединений может быть ограничено, настройка телевизионной сети может быть недоступна в зависимости от условий вашего контракта с Интернет-провайдером (ISP). (Если разрешено только одно устройство на линию и ПК уже подключен, другие устройства использовать нельзя.)
- ✎ В беспроводных сетях могут возникать помехи, вызванные другими устройствами, работающими на частоте 2,4 ГГц (беспроводными телефонами, устройствами Bluetooth или микроволновыми печами). Также помехи могут создавать устройства, которые работают на частоте 5 ГГц, например другие устройства Wi-Fi.
- ✎ Находящиеся поблизости беспроводные устройства могут замедлять работу беспроводной сети.
- ✎ Если не выключить всю локальную домашнюю сеть, на некоторых устройствах может передаваться сетевой трафик.

- ✎ В случае подключения к беспроводной точке доступа необходима сама точка доступа, поддерживающая беспроводное подключение, и устройство с включенной функцией беспроводного подключения. По вопросу доступности беспроводного подключения к своей точке доступа обращайтесь к поставщику услуг.
- ✎ Для подключения проверьте SSID и настройки безопасности точки доступа. Данные о SSID и настройках безопасности точки доступа см. в соответствующей документации.
- ✎ Неправильные настройки сетевых устройств (проводное/ беспроводное устройство совместного доступа к линии, концентратор) могут замедлить работу телевизора или привести к его неправильному функционированию. Установите устройства надлежащим образом, согласно соответствующим руководствам, и настройте сеть.
- ✎ Подключение ad-hoc может не работать из-за особенностей подключенного устройства (например, ноутбука).
- ✎ Способы подключения к точкам доступа разных производителей отличаются.

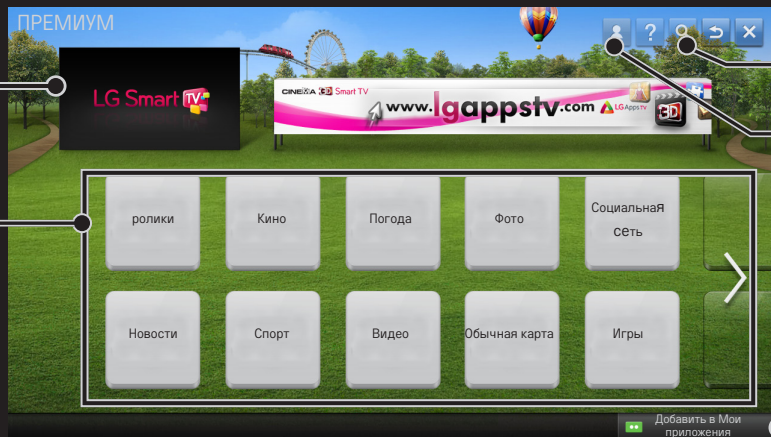
# □ Использование службы Премиум

## HOME ⇒ Премиум

Данная услуга открывает доступ к большому количеству материалов: новости, погода, данные рынка, повтор телепрограмм и просмотр видео в любое время при подключении к сети. Контент службы «Премиум» содержит материалы, предоставляемые специальными службами в каждой конкретной стране с учетом культурных особенностей региона, и международный контент.

Широковещательная  
трансляция  
изображения

Контент службы  
«Премиум»  
Выберите  
контент, который  
необходимо  
использовать



Поиск

Войти

Добавить в «Мои приложения»

## □ Использование платного контента

За некоторый контент службы «Премиум» взимается плата. Платные услуги можно оплачивать с помощью собственной автоматизированной системы расчетов компании LG Electronics или с помощью системы расчетов поставщика контента. Чтобы воспользоваться автоматизированной системой расчетов LG, нужно зарегистрироваться в качестве участника и зарегистрировать сведения об оплате на сайте [www.lgappstv.com](http://www.lgappstv.com).

- 1 Нажмите кнопку **Войти** в верхнем правом углу экрана на главной странице, чтобы выполнить вход.
- 2 Перейдите к необходимой услуге «Премиум».
- 3 Ознакомившись с ценами и информацией об обслуживании контента, нажмите кнопку «Купить». (Для некоторых типов контента ограничено время доступа или число просмотров.)

- 4 После завершения процесса покупки просмотрите приобретенный контент, нажав кнопку **Купить**.
- 5 Выберите ID в верхнем меню главного экрана и просмотрите журнал покупок на экране **Моя страница** → **Запрос платежа**. Эти сведения можно также просмотреть на странице веб-сайта **Моя страница** → **История покупки** ([www.lgappstv.com](http://www.lgappstv.com)).

## ❑ Сброс службы Премиум

**НОМЕ** ⇒ **Настройки** → **ПОДДЕРЖКА** → **Инициализация Премиум-карты**

Здесь можно сбросить список контента и сведения службы Премиум, настройки страны и информацию о входе пользователя. Сброс позволяет устранить ошибки, возникшие в процессе обновления службы Премиум.

- ✎ Контент, предлагаемый провайдерами услуг, может быть изменен или удален без предварительного оповещения для повышения качества обслуживания. Чтобы задать вопросы, найти и устранить неполадки или получить свежую информацию о контенте, посетите веб-сайт соответствующего провайдера контента. Компания LG Electronics не несет ни какой юридической ответственности за услуги по предоставлению контента и связанную с ними информацию даже в случае прекращения предоставления услуги ее провайдером.
- ✎ На качество услуг службы «Премиум» может влиять подключение к Интернету. Все вопросы, касающиеся скорости подключения к Интернету или других проблем обслуживания, направляйте интернет-провайдеру.
- ✎ Для обеспечения наилучшего качества услуг рекомендуется стать абонентом службы доступа к Интернету, обеспечивающей скорость 4 Мбит/с (1,5 Мбит/с или выше). В случае возникновения любых проблем, связанных со скоростью подключения к Интернету, обратитесь к интернет-провайдеру.
- ✎ Некоторые провайдеры контента могут предоставлять контент, не предназначенный для несовершеннолетних. Родителям рекомендуется быть осторожными.

# HOME ⇒ Интернет

Введите URL-адрес вручную на экране телевизора или посетите веб-сайты, добавленные в список Любимые программы.

Ввод в строке адреса

Добавить текущую страницу в избранное.

ПереклЮчение между несколькими открытыми веб-браузерами

Переход к посещенным ранее веб-сайтам

The screenshot shows a web browser interface on a TV screen. The address bar contains 'http://www.lg.com/'. Below the address bar is a search bar with the LG logo and a 'bing' search button. The main content area displays 'Select Your Region' with a world map and a list of regions and languages. The regions listed are Global, Europe, Middle East & Africa, Asia & Pacific, North America, and Latin America. The 'Asia & Pacific' region is selected, and a list of countries and languages is shown below it. The list includes Australia (English), Hong Kong (English), Indonesia (English), Korea (한국어), New Zealand (English), Singapore (English), Thailand (ไทย), China (中文), India (English), Japan (日本語), Malaysia (English), Philippines (English), Taiwan (中文), and Vietnam (Việt Nam). There is a checkbox for 'Remember My Choice'.

Region	Language
Australia	English
Hong Kong	English
Indonesia	English
Korea	한국어
New Zealand	English
Singapore	English
Thailand	ไทย
China	中文
India	English
Japan	日本語
Malaysia	English
Philippines	English
Taiwan	中文
Vietnam	Việt Nam

- ✎ Программа **Интернет** поддерживает технологию Flash до версии 10, но не поддерживает зависящие от платформы технологии, такие как ActiveX.
- ✎ Программа **Интернет** работает только с предустановленными подключаемыми модулями.
- ✎ Программа **Интернет** может воспроизводить только следующие типы мультимедийных файлов:  
JPEG / PNG / GIF / WMV (ASF) / WMA / MP3 / MP4
- ✎ В случае нехватки памяти программа **Интернет** будет закрыта принудительно.
- ✎ Для **Интернет** используются шрифты, установленные на телевизоре. Они могут отображаться неправильно в зависимости от воспроизводимых материалов.
- ✎ Программа **Интернет** не поддерживает загрузку шрифтов и файлов.
- ✎ Программа **Интернет** разработана для телевизора, поэтому ее функции могут отличаться от функций браузеров, разработанных для ПК.
- ✎ **Интернет** является браузером, предназначенным для использования в телевизоре, и может не работать должным образом при воспроизведении некоторых файлов содержимого.

## HOME ⇒ Social Center

Приложение LG Smart TV Social Center позволяет пользоваться такими службами социальных сетей (SNS), как Facebook или Twitter при просмотре телевизора.

С помощью приложения Social Center можно одновременно общаться с друзьями и просматривать сообщения и фотографии, опубликованные друзьями в службах SNS.

- 1 Войдите в учетную запись телевизора LG или зарегистрируйтесь, если вы еще не стали участником.
- 2 Войдите в необходимую службу (Facebook или Twitter) или, если вы еще не стали ее участником, создайте сначала учетную запись.
- 3 Во время просмотра телевизора можно пользоваться услугами SNS и публиковать сообщения.

Материалы, опубликованные на Facebook или Twitter из приложения Social Center, будут также отображаться на веб-странице или мобильном веб-сайте.



Переключением между Facebook и Twitter.

- ✎ Если приложение **Social Center** отсутствует на странице **Мои приложения**, установите его из службы LG Smart World.
- ✎ Получите доступ к услугам социальных сетей на своем смартфоне с помощью приложения LG Magic Remote для большего удобства при наборе текстовых сообщений. Приложение доступно на сайтах Google Play Store и Apple App Store.

Чтобы использовать LG Smart World, рекомендуется подписаться.

Участие для использования бесплатных приложений: вход с телевизора или ПК.

Участие для покупки платных приложений: вход только с ПК.

Проблема	Решение
При вызове меню постоянно отображается сообщение «Инициализация».	<ul style="list-style-type: none"><li>• Сообщение «<b>Initializing</b>» отображается, когда выполняется перезагрузка микропроцессора и оборудования, настройка сетевых коммуникаций и установка связи с модулем SDP (аутентификация устройств и загрузка основных сведений). Это нормальный процесс, который занимает около 20 секунд.</li></ul>
На Премиум-карте не отображается контент.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Контент может не отображаться, если в службе Smart TV изменены настройки страны. Измените страну в меню <b>HOME</b> ⇒ <b>Настройки</b> → <b>ОПЦИИ</b> → <b>Настройка Smart TV</b> → <b>Страна Smart TV</b>.</li></ul>

Проблема	Решение
При использовании функций программы «Интернет» некоторые веб-сайты содержат пустые области.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Программа телевизора «Интернет» поддерживает Flash до версии 10 и воспроизводит только файлы таких форматов: JPEG, PNG, GIF, WMV (ASF), WMA, MP3, MP4</li></ul>
Программа «Интернет» автоматически закрывается при посещении веб-сайта.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Программа «Интернет» может быть принудительно закрыта, если для информации, содержащейся на странице, недостаточно памяти.</li></ul>
Я уже зарегистрировался(ась) с помощью телевизора. Нужно ли мне регистрироваться снова на веб-сайте (www.lgappstv.com)?	<ul style="list-style-type: none"><li>• На веб-сайт (www.lgappstv.com) можно войти с помощью ID и пароля, выбранных при регистрации с помощью телевизора. Выполнив вход со своим ID и паролем, выбранными при регистрации с помощью телевизора, введите свои личные данные. После завершения аутентификации с помощью электронной почты регистрация на веб-сайте (www.lgappstv.com) будет завершена.</li></ul>

Проблема	Решение
Могут ли члены семьи использовать разные ID на одном телевизоре?	<ul style="list-style-type: none"><li>• На одном телевизоре можно зарегистрировать и использовать несколько ID.</li><li>• ID, зарегистрированные на телевизоре, можно посмотреть в разделе <b>HOME</b> ⇒ <b>Настройки</b> → <b>ОПЦИИ</b> → <b>Настройка Smart TV</b> → <b>Список идентификаторов</b>.</li><li>• Для каждого ID можно посмотреть список приобретенных приложений. При этом все приложения, установленные для каждого ID, можно посмотреть в разделе <b>Мои приложения</b>.</li></ul>
Что делать, если я забыл(-а) свой ID?	<ul style="list-style-type: none"><li>• Если вы регистрировались с ПК, воспользуйтесь функцией «Забыли логин?» на веб-сайте (www.lgappstv.com).</li><li>• Если регистрация выполнялась с помощью телевизора, список ID можно посмотреть в разделе <b>HOME</b> ⇒ <b>Настройки</b> → <b>ОПЦИИ</b> → <b>Настройка Smart TV</b> → <b>Список идентификаторов</b>.</li></ul>

Проблема	Решение
Я приобрел(-ла) приложение на веб-сайте (www.lgappstv.com). Как воспользоваться им в телевизоре?	<ul style="list-style-type: none"><li>• Если нужно проверить приобретенное приложение в телевизоре, выполните вход и найдите его в меню «Заказанные приложения».</li></ul> Выберите ID в верхней части главного экрана и найдите нужное приложение в разделе <b>Моя страница</b> → <b>Заказанные приложения</b> .
Можно ли просмотреть историю приобретенных мною приложений?	<ul style="list-style-type: none"><li>• Выберите ID в верхней части главного экрана и найдите нужное приложение в разделе <b>Моя страница</b> → <b>Заказанные приложения</b>.</li><li>• Выполните вход на веб-сайт (www.lgappstv.com) и выберите «Моя страница» → «История покупки».</li></ul>

Проблема	Решение
<p>Я удалил(-а) приобретенное приложение. Нужно ли приобретать его снова, чтобы загрузить еще раз?</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• После случайного удаления приобретенные приложения можно бесплатно загрузить повторно в течение года. Можно загрузить приложение повторно, только если приобретенное приложение доступно для службы. Выберите ID в верхней части главного экрана и повторно загрузите нужное приложение в разделе <b>Моя страница</b> → <b>Заказанные приложения</b>.</li></ul>
<p>Можно ли использовать приложения LG Smart World телевизора LG Smart TV на телевизоре и на компьютере?</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Убедитесь, что модель телевизора поддерживает LG Smart World.</li><li>• Приложения LG Smart World телевизора LG Smart TV можно запускать только на LG Smart TV.</li><li>• Приложения можно также приобрести на веб-сайте (<a href="http://www.lgappstv.com">www.lgappstv.com</a>), но их нельзя использовать на ПК или Mac, поэтому будьте внимательны при заказе.</li></ul>

Проблема	Решение
Как узнать, с каким ID сейчас выполнен вход на телевизоре?	<ul style="list-style-type: none"><li>• Выберите ID в верхней части главного экрана и просмотрите ID, с которым выполнен вход, в разделе <b>Моя страница</b> → <b>Моя информация</b>.</li></ul>
Я установил(а) приложение на свой телевизор. Где отображается установленное приложение?	<ul style="list-style-type: none"><li>• Выберите <b>HOME</b> ⇒ <b>Мои приложения</b>. На экране отобразятся все установленные на телевизор платные и бесплатные приложения.</li></ul>
Указанный на экране размер приложений отличается от фактического размера приложений, установленных на телевизоре.	<ul style="list-style-type: none"><li>• В указанном на экране размере приложений учитывается дополнительное пространство, необходимое для установки приложений, и он может отличаться от фактического размера установленных приложений.</li></ul>


Проблема	Решение
<p>Я забыл(-а) свой пароль для телевизора. Что теперь делать?</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Если у вас есть учетная запись только в телевизоре, восстановление утраченного пароля невозможно. Создайте новый ID и войдите с ним в систему.</li><li>• Если вы регистрировались с ПК и телевизора, можно воспользоваться функцией «Забыли пароль?» на нашем веб-сайте (<a href="http://www.lgappstv.com">www.lgappstv.com</a>).</li></ul>
<p>Нужно ли сохранять сведения об оплате на веб-сайте, чтобы приобрести платные приложения?</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Для приобретения платных приложений с помощью телевизора нужно будет указать сведения о способе оплаты на веб-сайте (<a href="http://www.lgappstv.com">www.lgappstv.com</a>). Если сохранять сведения об оплате нежелательно, можно воспользоваться службой быстрых платежей. Тем не менее, служба быстрых платежей доступна только на веб-сайте и платные приложения невозможно приобрести с помощью телевизора, если сведения об оплате не хранятся на веб-сайте.</li></ul>

Проблема	Решение
Можно ли вернуть приобретенное приложение?	<ul style="list-style-type: none"><li>• Участник не может требовать возмещения после покупки.</li><li>• Если в устройстве обнаружен дефект или существуют проблемы в эксплуатации устройства, возникшие не по вашей вине, устройство можно вернуть и получить денежное возмещение. Тем не менее для получения возмещения необходимо предоставить веские основания.</li></ul>
Я зарегистрирован(а), но не могу приобрести платные приложения.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Войдите в систему с созданным на компьютере ID и добавьте платежную информацию. Затем выйдите и снова войдите в систему телевизора, чтобы приобрести платные приложения.</li></ul>

## □ Просмотр 3D-изображений

3D-изображения представляют собой технологию, которая использует разницу изображения, которое вы видите левым и правым глазом, чтобы изображения на ТВ выглядели как настоящее трехмерное пространство.

- 1 Воспроизведите 3D-изображение или включите 3D-программу.
- 2 Нажмите кнопку **3D** для переключения к 3D-изображению.
- 3 Включите и наденьте 3D-очки.
- 4 Для завершения просмотра 3D-изображения, нажмите кнопку **3D** на пульте дистанционного управления во время просмотра 3D-изображений.

 Доступные 3D-режимы могут отличаться в зависимости от входного сигнала.

## ❑ Настройка сведений о 3D-изображениях

HOME ⇒ Настройки → КАРТИНКА → Настройки 3D

Настройка различных аспектов 3D-изображения.

3D-режим	Установка соответствующей 3D-глубины <ul style="list-style-type: none"><li>• Глубина 3D : Настройка 3D-глубины между объектом и фоном</li><li>• Точка обзора 3D : Настройка 3D-изображения ближе/дальше от зрителя.</li></ul>
Масштабирование 3D-звука	Обеспечивает 3D-оптимизацию звука.
Распознавание структуры 3D	Автоматически переводит экран в режим 3D, анализируя структуру исходного экрана.

Обычный вид изображения	Можно просматривать 2D-изображения без 3D-эффекта.
Коррекция 3D-изображения	Переключение на левое/правое изображение в 3D-видео.
Мастер 3D	Оптимизирует 3D-режим в меню Мастера 3D.


## □ При просмотре 3D–видео — предупреждение

- ✎ При просмотре 3D-изображений зрителю рекомендуется находиться на расстоянии не менее двух диагоналей экрана от телевизора.
- ✎ Если будущий формат 3D-вещания, не поддерживаемый ТВ, станет стандартом, может потребоваться дополнительное устройство, например, цифровая приставка.

## □ Использование 3D-очков — предупреждение

- ✎ Не используйте 3D-очки вместо очков для коррекции зрения, солнечных очков и защитных очков. Неправильное использование 3D-очков может привести к травмам глаз.
- ✎ Не храните 3D-очки в экстремальных условиях. Воздействие чрезмерно высоких или низких температур может деформировать линзы. Не используйте деформированные очки.
- ✎ Не прилагайте чрезмерных усилий при обращении с 3D-очками и оберегайте их от ударов. Грубое обращение с 3D-очками может повредить их.
- ✎ Линзы 3D-очков могут легко поцарапаться. Для их очистки используйте только мягкую и сухую ткань. Загрязненная ткань может поцарапать линзы очков.
- ✎ Не царапайте поверхность линз 3D-очков острыми предметами и не протирайте их какими-либо химическими растворами. Если поверхность линз 3D-очков повреждена, 3D-изображения могут отображаться неправильно.

## ❑ Подключение отдельного DVR устройства хранения USB

- 1 Подключите USB HDD (емкостью не менее 40 Гб) к разъему **HDD IN** на телевизоре. Функция DVR работает только при подключении к разъему **HDD IN**.
  - 2 Устройство USB HDD необходимо инициализировать для использования с DVR. При подключении устройства USB HDD, которое не было инициализировано, выберите **MY APPS** ⇒ **DVR**. Появится экран инициализации USB устройства.
  - 3 Установите **Режим DVR на Авто**.
-  Для отключения устройства хранения USB, нажмите **Q.Menu** или **Быстрое Меню** → **Устройство USB** и подтвердите извлечение устройства хранения USB прежде, чем физически отсоединить его.

## □ Изменение Режима сдвига по времени или инициализация устройства хранения USB

Колесико(OK) ⇒ ОПЦИИ

Изменение настроек DVR в процессе его использования.

Режим сдвига по времени	Вкл.: Включает Режим сдвига по времени автоматически, если телевизор включен. Выкл.: Выключает Режим сдвига по времени.
Инициализация устройства USB	Подключенный HDD становится доступен для использования совместно с DVR. Все данные, записанные на устройстве USB, удаляются.

- ✎ Рекомендуется использование жесткого диска (HDD). Для твердотельного диска (SSD) количество записей/очисток ограничено.
- ✎ Рекомендуется использовать USB HDD емкостью от 40 Гб до 2 Тб.
- ✎ Любое **инициализированное устройство USB** не будет распознаваться на ПК.
- ✎ Хранящиеся на устройстве USB данные могут быть повреждены. Ответственность за сохранность данных лежит на пользователе. Производитель не несет ответственности за потерянную информацию.
- ✎ Если на устройстве хранения USB имеются проблемы с сектором данных, оно может работать некорректно.

DVR позволяет записывать прямую трансляцию на устройство хранения USB во время просмотра цифрового вещания. Вы можете просматривать части пропущенной программы позже и продолжать просмотр с места, где остановились, даже если вас долго не было около телевизора.

- ✎ Режим сдвига по времени можно настроить на 90 минут. (Для Италии его можно настроить на 60 минут).
- ✎ Если на устройстве хранения USB имеются проблемы с сектором данных, оно может работать некорректно.

Нажмите **Колесико (OK)** во время использования DVR.



 Приведенное изображение может отличаться от вашего телевизора.

## □ Начать запись немедленно

**Колесико(OK) ⇒ Запись начинается**

Запись программы в случае, если вам необходимо покинуть комнату во время просмотра.

- ✎ Записывается только та цифровая трансляция, которая просматривается в настоящее время.
- ✎ Если вы выключите телевизор во время записи, программа может не сохраниться. Лучше всего перед выключением остановить запись и убедиться, что программа записана.
- ✎ Программы подпадают под действие соответствующих законов о защите авторских прав, поэтому для записи и воспроизведения таких программ может потребоваться предварительное разрешение от правообладателя. Записи, выполненные на этом устройстве могут быть использованы только в личных целях. Продажа, передача или прокат защищенных программ третьим сторонам запрещена.

## □ Остановка записи

**Колесико(ОК) ⇒ Остановить запись**

Немедленная остановка записи.

## □ Изменение времени окончания записи

**Колесико(ОК) ⇒ Параметры остановки → Изменение времени окончания записи**

 Максимальное время непрерывной записи составляет 5 часов.

## □ Расписание записи

### Колесико(OK) ⇒ Программа телепередач

Выберите задачу при помощи программы	На экране Программа телепередач выбирается программа для просмотра или записи.
Выбор задачи по дате	Выбор даты, времени, программы для просмотра или записи.

- ✎ Минимальная продолжительность Записи по таймеру составляет 2 минуты.
- ✎ Поврежденный сектор диска может оказать влияние на некоторые или все элементы Списка расписания.
- ✎ Максимальное количество элементов Списка расписания равно 30.

## ❑ Подтверждение или изменение списка расписаний

Колесико(OK) ⇒ Список расписания

Подтверждение, изменение или удаление запланированных просмотров или записей.

## ❑ Отображение записанных телепрограмм

HOME ⇒ Smart Share → Список записей

Выбор записи из памяти USB HDD для просмотра/удаления.

Воспроизвести с последнего момента	Для записей, воспроизводившихся ранее — воспроизведение с последнего просмотренного.
Воспроизвести с начала	Воспроизведение выбранной записи с начала.
Удалить	Удаление выбранной записи.

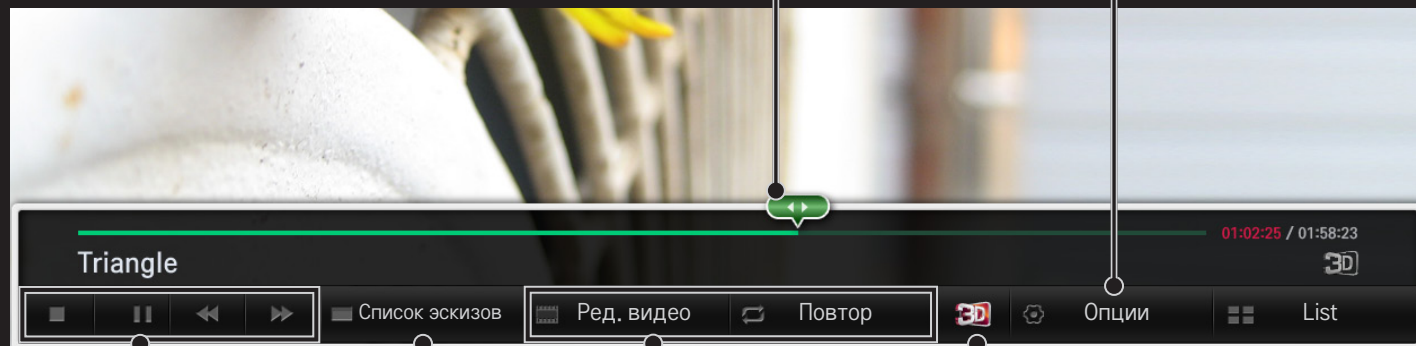
 Максимальное количество записей в Списке записей составляет 300.

## □ Управление воспроизведением записи

Нажмите кнопку **Колесико(OK)** на пульте ДУ во время воспроизведения.

Выбор нужного места и воспроизведение.

Настройка функции воспроизведения записей



Управление воспроизведением

Список эскизов

Редактор видео /  
Функция повтора



Режим 3D

✎ Приведенное изображение может отличаться от вашего телевизора.

## □ Использование MemoCaster

### HOME ⇒ MemoCaster

Данная функция отображает на экране телевизора созданные пользователем материалы.

	Simple	Можно оставить сообщения для семьи или настроить сигналы напоминания на определенные события в расписании.
	Advanced	Можно создать собственные материалы, используя существующие шаблоны. Используйте эту функцию для создания рекламных объявлений и уведомлений.

# □ Использование простых функций MemoCaster

HOME ⇒ MemoCaster → Simple

Можно отображать заметки на экране телевизора или настроить сигналы напоминания для определенных событий в своем расписании.

## Параметры

Уведомление  
при включении  
телевизора

- **Вкл.:** отображение заметок при включенном телевизоре.
- **Выкл.:** отображение заметок в указанное время. Можно задать **настройки даты и времени**, **еженедельное повторение** и **счетчик сигнала напоминания**. Если время указывается не для еженедельного повторения, устанавливаемое время должно быть позднее текущего.

## ❑ Использование дополнительных настроек MemoCaster

HOME ⇒ MemoCaster → Advanced

Можно создать собственные материалы, используя существующие шаблоны, и отобразить их на экране телевизора.


1 Выберите шаблон.






• Выберите Текст/подсветки, чтобы изменить режим шаблонов.

2 Редактирование изображений и текста.



Область отображения изображения. Выберите изображение.

 Поместите изображение в папку "lg\_img" устройства USB.

	Область отображения текста, введите свое сообщение.
 Опции	Задайте цвет фона, цвет шрифта и размер шрифта.
 Журнал	Импортируйте недавно использованный текст.
 Эффект	Добавьте анимацию или эффект светодиода к созданному материалу.
 Настройка воспроизведения	Установите отображение времени начала, окончания или еженедельного повторения заметок.

 Поддерживаемый в MemoCaster формат:

Разрешение: максимум 1920 x 1080

Размер файла: до 2MB


Поддерживаемые форматы: JPG, JPEG, JPE (не чувствителен к регистру).

3 Выберите **Готово**.

Создание завершено, и ваши материалы сохранены.

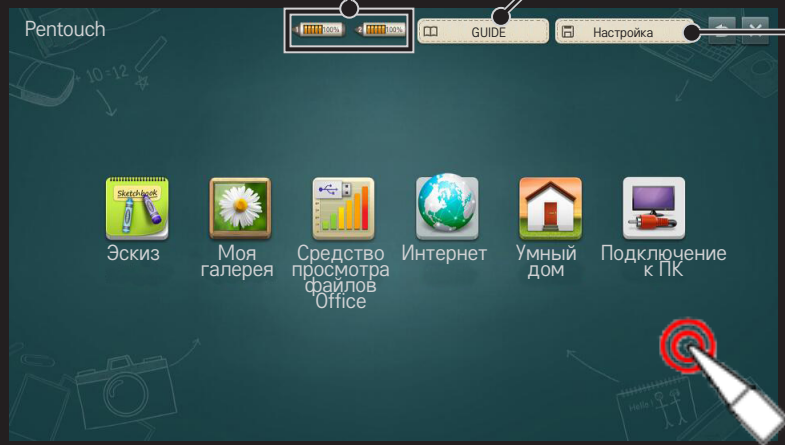
4 Перейти к только что созданным материалам.

## □ Использование функции Pentouch

- 1 Включите питание пера и переключите его в режим touch. (В верхней части экрана появится, а затем исчезнет значок пера.)
  - 2 Нажмите кнопку **TOUCH HOME** на пере или коснитесь экрана телевизора пером, чтобы выбрать главное меню touch. (Или выберите **Мои приложения** → **Pentouch** на основном экране.)
-  Функция Pentouch работает только при использовании пера.

## □ Использование функции Pentouch (продолжение)

Показывает  
оставшийся уровень  
заряда пера



Краткое руководство пользователя  
для Pentouch

Невозможно импортировать  
изображение или выбрать путь к  
USB-устройству для сохранения.

## Использование панели инструментов для рисования

При выборе режима рисования в **Моя галерея**, **Средство просмотра файлов Office**, **Интернете** в нижней части экрана появляется панель инструментов для рисования.

✎ Сохранение доступно только если подключено USB-устройство.  
Заливка (заполнение замкнутой области цветом)



## □ Использование панели инструментов для рисования (продолжение)

- ✎ Если несколько изображений накладываются друг на друга, ластик может работать медленнее, чем обычно.
- ✎ Функции Вырезать/Переместить/Изменить размер/Повернуть можно использовать только для одного объекта рисования.
- ✎ Если используются два пера, панель инструментов для рисования отображает настройку последнего использованного пера.



# □ Использование Эскиза

Мои приложения → Pentouch → Эскиз

Расположение текущего Эскиз  
Можно рисовать на двух страницах.

Перейти в Моя галерея



Перемещение  
страницы

Панель инструментов для  
рисования

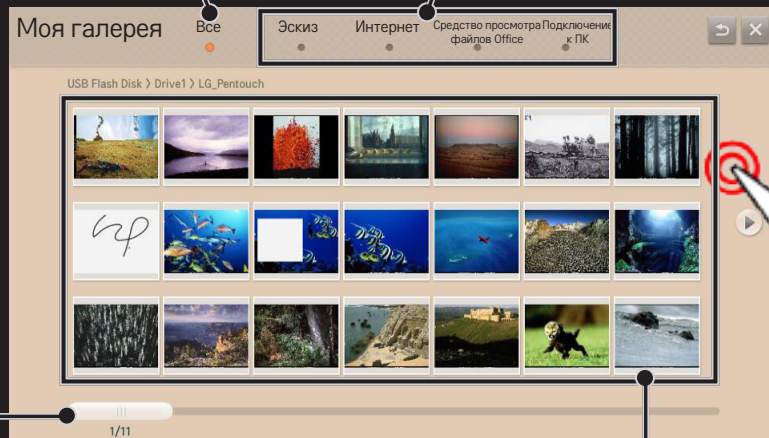
# Использование Моей галереи

## Мои приложения → Pentouch → Моя галерея

- Использовать **Моя галерея** можно только если подключено устройство хранения USB. Подключите USB-устройство, содержащее файлы изображений.

Просмотр всех изображений

Просмотр изображений с помощью меню



Перемещение  
страницы

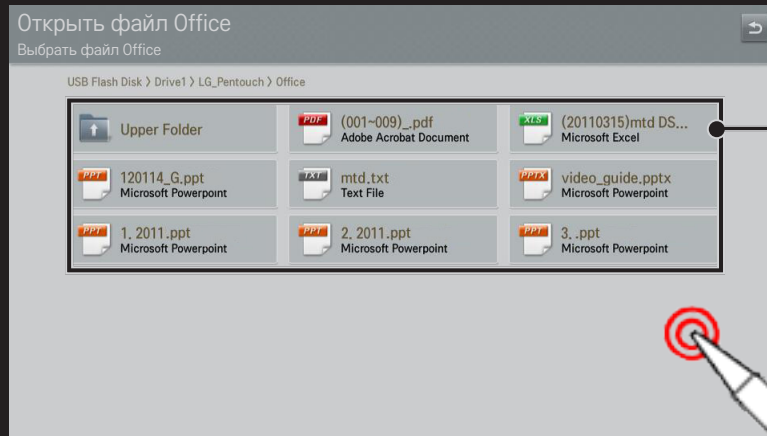
Выбор необходимого изображения



# Использование Средства просмотра файлов Office

Мои приложения → Pentouch → Средство просмотра файлов Office

- Использовать Средство просмотра файлов Office можно только если подключено устройство хранения USB. Подключите USB-устройство, содержащее файлы Microsoft Office (xls, xlsx, ppt, pptx, doc, docx), Adobe Acrobat (pdf) или текстовые (txt) файлы.

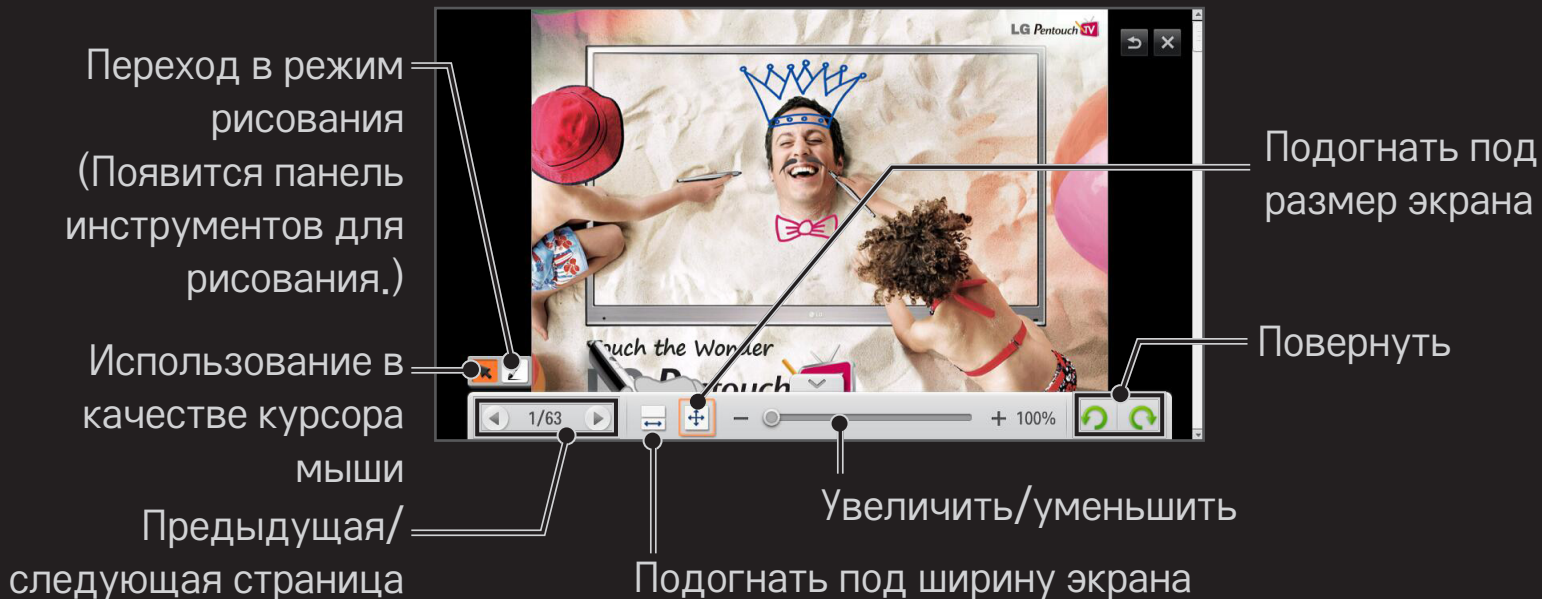


Выбор необходимого файла.

## □ Использование Средства просмотра файлов Office (продолжение)

Мои приложения → Pentouch → Средство просмотра файлов Office → Выбор необходимого файла

- ✎ При создании изображения на Средство просмотра файлов Office оно сохраняется в формате \*.jpg.



- ✎ Если файл слишком велик, он может не открыться.
- ✎ Некоторые документы могут отличаться от отображаемых на экране вашего компьютера.
- ✎ Эта функция может быть недоступна на некоторых языках.

# Использование функции Интернет

Мои приложения → Pentouch → Интернет



Использование функции Интернет

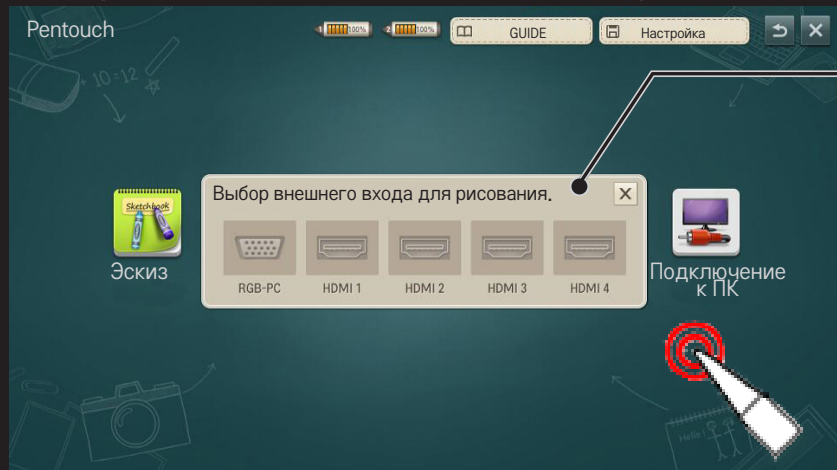


Использование в качестве курсора мыши

Переход в режим рисования (Появится панель инструментов для рисования.)

## □ Использование функции Подключение к ПК


- 1 Подключите внешнее устройство к вашему телевизору с помощью RGB- или HDMI-кабеля.
- 2 Перейдите в меню Мои приложения → Pentouch → Подключение к ПК и выберите режим ввода, к которому подключено внешнее устройство.
  - После выбора источника ввода можно рисовать изображения, используя панель инструментов для рисования.
  -  /  : Можно воспроизводить видеофайл и приостанавливать его воспроизведение на внешнем устройстве, подключенном к Подключение к ПК.



Выберите режим ввода, к которому подключено внешнее устройство.

- ✎ Рекомендуемое разрешение компьютера 1920x1080 при 60 Гц.
- ✎ Если после выбора режима ввода на экране отсутствуют изображения, проверьте подключение внешнего устройства.
- ✎ При использовании компьютера или ноутбука посредством кабеля HDMI, перед входом в Главное меню необходимо установить имя HDMI на компьютере PC или ноутбуке в разделе **Вход → Смена имени устройства**.

Загрузите приложение LG Magic Remote на Google Play Store или Apple App Store, чтобы смотреть телевизионные трансляции на своем смартфоне.

- С ним вы сможете наслаждаться любимыми телешоу на своем смартфоне. (Только для некоторых моделей)
  - Добавьте свои любимые каналы на смартфон.
  - Можно использовать такие функции как Премиум , МОИ ПРИЛОЖЕНИЯ непосредственно на смартфоне.
  - Выбирайте телепрограммы, используя функцию телевизионного Поиск на своем смартфоне, чтобы просматривать их на телевизоре.
  - Поддерживается функция ввода текста, так что вы можете с легкостью вводить текст. (На некоторых экранах ввод текста невозможен.)
  - Используйте сенсорную панель приложения в качестве указателя Волшебного пульта ДУ.
-  Поддерживаемые функции могут отличаться в зависимости от модели телевизора или версии приложения LG Magic Remote.

## □ Использование проводной мыши USB/беспроводной мыши

Подсоедините мышь к порту USB. Используйте мышь для передвижения указателя по экрану телевизора, чтобы выбрать нужное меню.

Мышь	Волшебный пульт ДУ
Левая кнопка	Кнопка ОК на Волшебном пульте ДУ
Кнопка Колесико	Кнопка Колесико на Волшебном пульте ДУ

- ✎ Кнопки отдельной передачи и правая кнопка мыши не работают.
- ✎ На практичность работы с беспроводной мышью и клавиатурой USB может влиять среда радиочастот и расстояние.

## ❑ Использование проводной клавиатуры USB/ беспроводной клавиатуры

Подсоедините клавиатуру к порту USB. Текст можно вводить с помощью клавиатуры во время использования функции поиска и Интернета.

 На некоторых экранах введение текста невозможно.

 Совместимые модели клавиатуры

Рекомендуется использовать модели, проверенные на совместимость с телевизором LG.

LOGITECH K200, LOGITECH K400, MICROSOFT Comfort Curve 2000,  
MICROSOFT MS800 и LG Electronics ST-800

## □ Использование игрового пульта

Если игра поддерживает использование игрового пульта, подключите его к порту USB на телевизоре.

### ✎ Совместимые модели игровых пультов

Рекомендуется использовать авторизованный игровой пульт, проверенный на совместимость с телевизором LG.

Logitech F310, Logitech F510 и Logitech F710

## HOME ⇒ Settings → ПОДДЕРЖКА → Обновление ПО

Использование функции обновления ПО для проверки наличия и загрузки последней версии.

Проверить наличие доступных обновлений можно также вручную.

Обновление ПО	Выбор значения <b>Вкл.</b> При обнаружении обновленного файла его загрузка происходит автоматически. После завершения загрузки файла отображается окно обновления ПО.
<b>Проверить версию обновления</b>	Проверка последней установленной версии обновления. При наличии нового обновления его можно загрузить вручную.

- ✎ Последнюю версию можно загрузить через канал цифрового вещания или Интернет.
- ✎ Переключение программы во время загрузки ПО через канал цифрового вещания приводит к остановке процесса загрузки. Возвращение к предыдущей программе позволяет продолжить загрузку.
- ✎ Если ПО не обновить, некоторые функции могут работать неправильно.
- ✎ [Только для моделей, предназначенных для стран Северной Европы] Чтобы проверить доступность сервиса LG OTA для канала цифрового ТВ, при отображении ниже баннера канала сообщения **Найдено обновление!** нажмите красную кнопку.

При возникновении следующих симптомов произведите проверки и настройки, описанные ниже. Возможно, устройство работает нормально.

## Н0МЕ ⇒ Настройки → Поддержка → Тест сигнала

Отображается информация о MUX и сведениях об услугах и т.д. При выборе Антенна и спутник или Кабельное и спутниковое, тест сигнала будет отображаться только для Антенны или Кабеля.

### □ Общие

Проблема	Решение
Невозможно смотреть некоторые каналы.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Настройте положение и ориентацию антенны.</li><li>• Сохраните нужные каналы в Автопоиск или Изменить канал</li></ul>
После настройки ТВ может пройти некоторое время, перед тем как появятся полные изображения.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Это не является проблемой, так как этот процесс должен очищать шумы изображения, которые могут возникнуть при включении ТВ.</li></ul>

## □ Изображения

**HOME** ⇒ **Настройки** → **Поддержка** → **Графический тест**

С помощью графического теста убедитесь, что входной сигнал изображения в порядке.

Если проблемы с тестовым изображением отсутствуют, проверьте подключение внешнего устройства и сигнал вещания.

Проблема	Решение
Изображение одного или нескольких предыдущих каналов не полностью исчезает с экрана, на экране присутствуют инородные линии.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Продолжайте настройку антенны по направлению к телевизионной станции или обратитесь к руководству для правильного подключения антенны.</li></ul>

Проблема	Решение
Время от времени на экране появляется вертикальная или горизонтальная рябь или сетка.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Подобная проблема может возникнуть при сильных радиопомехах. Отключите другие электронные устройства, например, мобильные телефоны, электроинструменты и другие небольшие электроприборы.</li></ul>
Во время просмотра цифрового вещания картинка на экране замирает, либо экран не работает должным образом.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Такое происходит, если сигнал слаб или прием неустойчив. Настройте положение антенны или подключение кабелей.</li><li>• Если на <b>Ручных настройках</b> уровень сигнала слабый, необходимо связаться с телестанцией или администрацией.</li></ul>
Цифровое вещание недоступно даже при подключенном кабеле.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверьте подписку и/или сигнал оператора кабеля. (в зависимости от типа подписки цифровое вещание может не поддерживаться.)</li></ul>

Проблема	Решение
При подключении к HDMI изображение не появляется или нечеткое.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверьте технические характеристики кабеля HDMI®. Используйте только кабель ® HDMI. Другие кабели могут привести к затемнению и исчезновению изображения или некорректному отображению.</li><li>• Проверьте правильность подключения всех кабелей. Если подключение кабеля ненадежно, изображение может показываться неверно.</li></ul>
Не работает, если устройство хранения USB подключено.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Удостоверьтесь, что используется USB-устройство и кабель USB версии 2.0 и выше.</li></ul>

## □ Звук

**HOME** ⇒ **Настройки** → **Поддержка** → **Звуковой тест**

Запустите звуковой тест, чтобы убедиться, что исходящий звуковой сигнал в норме.

Если звуковой сигнал в норме, проверьте подключение внешних устройств или телевизионный сигнал.

Проблема	Решение
Экран включен, но звук отсутствует.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверьте остальные ТВ-каналы.</li><li>• Убедитесь, что <b>Звук с ТВ</b> установлен на <b>Вкл.</b></li></ul>
Стереοизображение при аналоговом вещании нечеткое, или звук идет только из одного динамика.	<ul style="list-style-type: none"><li>• В зоне плохого приема (зоны со слабым или нестабильным сигналом) или в случае нестабильной работы Multi Audio выберите режим <b>Моно</b> в разделе <b>Multi Audio</b>.</li><li>• Настройте Баланс, используя кнопки навигации.</li></ul>

Проблема	Решение
Звук ТВ не синхронизирован с изображением или внезапно прерывается.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Если это происходит на отдельном ТВ-канале, это может быть вызвано проблемой с сигналом отдельной станции вещания. Обратитесь к представителю ТВ-станции или оператору кабельной связи.</li></ul>
При переключении канала громкость каждый раз разная.	<ul style="list-style-type: none"><li>• В зависимости от канала громкость может быть разной.</li><li>• Установите значение параметра <b>Автогромкость</b> на <b>Вкл.</b></li></ul>

Проблема	Решение
<p>На некоторых каналах звук не воспроизводится или звучит только фоновая мелодия. (Если эта программа создана для иностранных зрителей)</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• В меню Язык установите <b>Язык</b> → <b>Язык аудио</b> в соответствии с нужным языком. Если язык в меню <b>Multi Audio</b> изменен, после выключения питания или смены канала все параметры будут сброшены.</li></ul>
<p>При подключении к HDMI/USB пропадает звук.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Убедитесь, что вы используете высокоскоростной кабель HDMI®.</li><li>• Убедитесь, что используется USB-устройство и кабель USB версии 2.0 и выше.</li><li>• Используйте только обычные музыкальные файлы (*.mp3).</li></ul>

## ❑ Проблемы с подключением к ПК

Проблема	Решение
Экран не запускается после подключения к компьютеру.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Убедитесь в надежности соединения ТВ и компьютера.</li><li>• Выключите телевизор и снова включите его с помощью пульта ДУ.</li><li>• Перезапустите компьютер при включенном телевизоре.</li><li>• Проверьте, верно ли настроено разрешение экрана для ПК входа.</li><li>• Для использования ТВ в качестве второго монитора убедитесь, что компьютер или ноутбук поддерживает подачу изображения на 2 монитора.</li><li>• Повторно подключите кабель RGB/HDMI.</li></ul>
Отсутствие звука при подсоединении компьютера при помощи кабеля HDMI.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Обратитесь к производителю видеокарты, чтобы убедиться, что видеокарта поддерживает аудиовыход HDMI. (Для видеокарт формата DVI требуется отдельный звуковой кабель.)</li></ul>

Проблема	Решение
При подключении к компьютеру изображение на экране частично обрезано или сдвинуто в одну из сторон.	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="522 184 1573 277">• Настройте разрешение, поддерживаемое входом ПК. Если он не работает, перезагрузите компьютер.</li><li data-bbox="522 288 1496 381">• Выберите <b>Экран (RGB-PC)</b> и настройте <b>Позицию/Размер/Фазу</b>.</li></ul>

## ❑ Проблемы с повторным воспроизведением видео в Мультимедиа.

Проблема	Решение
Файлы в Видео не отображаются.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверьте, читается ли файл с устройства USB на компьютере.</li><li>• Проверьте, поддерживается ли такой формат файлов.</li></ul>
Появляется сообщение "Недопустимый файл" или изображение на экране показывается неверно, даже если со звуком все в порядке.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Удостоверьтесь, что файл без ошибок проигрывается на видеоплеере компьютера. (Проверьте на наличие поврежденных файлов.)</li><li>• Проверьте, поддерживает ли компьютер такое расширение.</li><li>• Убедитесь, что компьютер поддерживает такой видео/аудиокодек.</li><li>• Убедитесь, что поддерживается используемая частота кадров.</li></ul>

Проблема	Решение
<p data-bbox="95 108 514 667">Появляется сообщение "Неподдерживаемый аудиокодек" или звук воспроизводится неверно, даже если с изображением на экране все в порядке.</p>	<ul data-bbox="514 108 1668 667" style="list-style-type: none"><li data-bbox="514 108 1668 290">• Удостоверьтесь, что файл проигрывается без ошибок на видеоплеере компьютера. (Проверьте на наличие поврежденных файлов.)</li><li data-bbox="514 290 1668 404">• Проверьте, поддерживает ли компьютер такой аудиокодек.</li><li data-bbox="514 404 1668 518">• Убедитесь, что компьютер поддерживает такую скорость передачи данных.</li><li data-bbox="514 518 1668 667">• Убедитесь, что компьютер поддерживает такую частоту дискретизации.</li></ul>

Проблема	Решение
Субтитры не отображаются.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Удостоверьтесь, что файл без ошибок проигрывается на видеоплеере компьютера. (Проверьте на наличие поврежденных файлов.)</li><li>• Убедитесь, что название видеофайла совпадает с названием файла с субтитрами.</li><li>• Убедитесь, что видеофайл и файл с субтитрами находятся в одной папке.</li><li>• Проверьте, поддерживается ли формат файла субтитров.</li><li>• Проверьте, поддерживается ли такой язык субтитров. (Откройте файлы субтитров в Блокноте, чтобы проверить язык.)</li></ul>

- ✎ Приведенное изображение может отличаться от вашего телевизора.
- ✎ Для получения информации об этом сервисе воспользуйтесь ТВ-меню.

**HOME** ⇒ Настройки → Поддержка → Инф. о продукте/услуге.



RUSSIA only

The working life of this set is 7 years since the date of delivery to consumer.

только для РОССИИ


Срок службы данного товара - 7 лет со дня передачи товара потребителю

BZ03

## ☐ Утилизация (Только для ЖК телевизоров с ртутными лампами)

- Флуоресцентная лампа, применяемая в этом устройстве, содержит небольшое количество ртути.
- Не выбрасывайте устройство вместе с бытовым мусором.
- Утилизация данного устройства должна производиться в соответствии с местными нормативами.

## ☐ Уведомление о соответствии нормам ЕС

**CE 0197**  Компания LG Electronics настоящим заявляет о том, что данное изделие соответствует следующим директивам.

Директива R&TTE 1999/5/ЕС

Директива EMC 2004/108/ЕС

Директива LOW VOLTAGE 2006/95/ЕС

Описанные выше изделия соответствуют основным требованиям указанных директив.

Представительство в Европе:

LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands