

LED-телевизор*

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Руководство по технике безопасности

* В LED-телевизоре LG установлен ЖК-дисплей со светодиодной подсветкой.

Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочтите настояще руководство и сохраните его для будущего использования.

Модель и серийный номер устройства указаны на задней панели устройства. Запишите их ниже на случай, если потребуется техническое обслуживание.

Модель

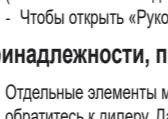
Серийный номер

rushop.lg.com - официальный интернет-магазин ООО «LG Электроникс РУС» ОГРН 1045011656084. Условия интернет-магазина, сроки и география доставки, а также варианты оплаты указаны на сайте.



* M F L 7 1 9 4 6 4 0 8 2 3 0 2 R E V 0 0 *

РУССКИЙ



www.lg.com

Авторское право © LG Electronics Inc., 2023.

Все права защищены.

Перед началом использования

- Внимательно прочтите данное руководство перед началом работы с телевизором и сохраните его для последующего использования.
- На веб-сайте можно загрузить руководство, содержащее сведения по установке, использованию, поиску и устранению неисправностей, а также технические характеристики, лицензию и т.д., и просмотреть его на ПК или мобильном устройстве.
- **Руководство пользователя:** Дополнительные сведения о телевизоре см. во встроенным «РУКОВОДСТВЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ».
- Чтобы открыть «Руководство пользователя», выберите → → [Поддержка] → [Руководство пользователя]

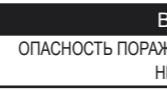
Принадлежности, приобретаемые отдельно

- Отдельные элементы могут быть изменены или модифицированы без уведомления. Для приобретения этих принадлежностей обратитесь к дилеру. Данные устройства работают только с совместимыми моделями.
- Название модели или ее конструкция может изменяться в зависимости от функциональных обновлений, решения производителя или от его политики.
- Пульт ДУ Magic : Проверьте в технических характеристиках беспроводного модуля, поддерживает ли Ваша модель телевизора Bluetooth, чтобы узнать, можно ли его использовать с пультом ДУ Magic.
- Кабель для подключения антенн и внешних устройств следует ПРИОБРЕТАТЬ отдельно.

Примечание

- Технические характеристики устройства или содержимое данного «Руководства» могут быть изменены без предварительного уведомления с целью улучшения функций устройства.
- Комплектация устройства может отличаться в зависимости от модели.
- Изображения изделия могут отличаться от Вашего телевизора.

Предупреждение! Правила по технике безопасности



ВНИМАНИЕ

ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ.
НЕ ОТКРЫВАТЬ.



ВНИМАНИЕ: ДЛЯ СНИЖЕНИЯ РИСКА ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ). ВНУТРИ НЕТ КОМПОНЕНТОВ, КОТОРЫЕ МОГЛИ БЫ ОБСЛУЖИВАТЬСЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ОБРАТИТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СПЕЦИАЛИСТУ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ.

Этот символ предупреждает пользователя о наличии внутри корпуса устройства неизолированных компонентов с опасным напряжением, величина которого может оказаться достаточна для поражения электрическим током.

Этот символ предупреждает пользователя о важных инструкциях по эксплуатации и обслуживанию, указанных в документации, которая прилагается к устройству.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ЧТОБЫ СНИЗИТЬ РИСК ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, ОБЕРГАЙТЕ УСТРОЙСТВО ОТ ДОЖДЯ И ВЛАГИ.

• ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОЗГОРАНИЯ НЕ РАЗМЕЩАЙТЕ РЯДОМ С УСТРОЙСТВОМ СВЕЧИ ИЛИ ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ОТКРЫТОГО ОГНЯ.

• Не размещайте телевизор и пульт ДУ в следующих местах:

- Под воздействием прямого солнечного света;
- В местах с повышенной влажностью, например, в ванной комнате;
- Вблизи источников тепла, например: печей, обогревателей и др.;
- Вблизи кухонных столов или увлажнителей, где на них может попасть пар или масло;
- В местах, не защищенных от дождя или ветра;
- Не допускайте попадания на устройство капель или брызг жидкостей, а также не ставьте предметы с жидкостями, например: вазы, чашки и т. д. на устройство или над ним (например, на полках над устройством);

• Возле воспламеняемых веществ, например, бензина или свечей. Не подвергайте телевизор непосредственному воздействию кондиционера;

• Не устанавливайте устройство в местах большого скопления пыли.

В противном случае это может привести к возгоранию, поражению электрическим током, взрыву, а также неправильной работе или деформации устройства.

• Вентиляция

• Устанавливайте телевизор в местах с надлежащей вентиляцией. Не устанавливайте телевизор внутри ограниченного пространства, например, в шкафу.

• Не устанавливайте устройство на ковёр или подушку.

• Не накройте устройство тканью или другими материалами, когда оно включено.

• Не прикасайтесь к вентиляционным отверстиям. При длительном просмотре телевизора они могут сильно нагреться.

установка

Поднятие и перемещение

- При сборке подставки убедитесь, что все входящие в комплект винты закреплены. Если винты затянуты не полностью, устройство может наклониться или перевернуться, что приведет к его повреждению. Затягивание винтов с чрезмерным усилием может привести к их отсоединению из-за износа винтовых соединений.

Закрепление телевизора на стене

- 1 Вставьте и затяните болты с ушками или болты кронштейнов ТВ на задней панели телевизора.
 - Если в местах для болтов с ушками уже установлены другие болты, то сначала выкрутите их.
- 2 Закрепите кронштейны на стене с помощью болтов. Совместите кронштейн и болты с ушками на задней панели телевизора.
- 3 Крепко шнуром надежно привяжите болты с ушками к кронштейнам. Не нажмите на экран и на области решетки динамика.
- Большой телевизор должны переносить не менее 2-х человек.
- При транспортировке не подвергайте телевизор тряске или избыточной вибрации.
- Для предотвращения скапливания пыли или попадания туда насекомых, при использовании кронштейна для настенного крепления рекомендуется закрывать отверстие для подставки с помощью ленты (в зависимости от модели).

Крепление на стене

Прикрепите настенный кронштейн (приобретается отдельно) к задней поверхности телевизора и зафиксируйте его на стене, выровняв по уровню. Для монтажа на стену из непрочных материалов, обязательно обратитесь к квалифицированному специалисту по монтажу и строительству. Для крепления телевизора к стене, компания LG Electronics рекомендует вызывать квалифицированного мастера. Рекомендуется использовать кронштейн для настенного крепления LG. Кронштейн для настенного крепления обеспечивает удобство настройки положения с подключенными кабелями. Если Вы используете кронштейн для настенного крепления другого производителя, рекомендуется использовать кронштейн, который обеспечивает надежное крепление устройства на стене и наличие достаточного места за телевизором для удобного подсоединения всех внешних устройств. Рекомендуется подключать все кабели до установки фиксированных настенных креплений.

- Не прикасайтесь к устройству или антенне во время грозы. Возможно поражение электрическим током.
- Убедитесь, что кабель питания плотно вставлен в телевизор и настенную розетку. Несоблюдение этого требования может привести к повреждению вилки и розетки, а в некоторых случаях и к возгоранию.

- Не вставляйте в устройство металлические или воспламеняющиеся предметы. Если в устройство попал посторонний предмет, отключите кабель питания и обратитесь в сервисный центр.

- Держите влагоизоляционный упаковочный материал и виниловую упаковку в месте, недоступном для детей.

- Не подвергайте устройство ударам и не допускайте попадания в него посторонних предметов. Не допускайте падения на экран телевизора какими-либо предметами.

- Не накройте на панель рукой или острым предметом (например, гвоздем, карандашом или ручкой). Не царапайте панель. Это может привести к повреждению экрана.

- Не наносите посторонние вещества (масла, смазочные вещества и т. п.) на поверхность винта при сборке устройства. (Это может привести к повреждению устройства).

- Для обеспечения безопасности и увеличения продолжительности срока службы устройства, не используйте детали, не одобренные изготовителем.

- Какие-либо повреждения или ущерб, вызванные использованием деталей, не одобренных производителем, не являются гарантитным случаем.

- При установке телевизора на подставку нужно предпринять меры по предотвращению его опрокидывания. При несоблюдении указанных мер предосторожности устройство может упасть, что может привести к травмам.

- Не прикасайтесь к вентиляционным отверстиям. При длительном просмотре телевизора они могут сильно нагреться.

Подключение антенны/кабеля

Подключите телевизионный антенный кабель (75 Ω) к входному гнезду в ТВ (Antenna/Cable IN).

- Для подключения нескольких телевизоров используйте антенный разветвитель.
- Если присутствуют помехи и Вы используете личную антенну, ориентируйте её в направлении на ТВ-ышку.

- При плохом качестве изображения правильнее установите усиитель сигнала, чтобы обеспечить изображение более высокого качества.
- Антенный кабель, усилитель и разветвитель в комплект поставки не входят.
- В местах, где отсутствует телевещание Ultra HD, этот телевизор не может напрямую получать сигналы вещания Ultra HD. (в зависимости от модели).

Подключение спутниковой тарелки

Подключите кабель от спутниковой тарелки (75 Ω), или к специальному спутниковому розетке с проходом по питанию (в зависимости от модели).

Начало работы с телевизором

Включение телевизора

Примечание
Функции телевизора можно удобно управлять с помощью соответствующей кнопки.

- Избегайте касания экрана, так как это может привести к его повреждению.
- Единственное меню Вашего телевизора может незначительно отличаться от приведенных изображений.
- Для предотвращения появления царапин и/или повреждений устройства при подсоединении подставки к телевизору, обратитесь к инструкции "Подготовка к первому включению". Убедитесь в отсутствии посторонних материалов, которые могут повредить телевизор.

Установка на столе

- 1 Поднимите и вертикально установите телевизор на столе.
 - Оставьте зазор минимум 10 см от стены для достаточной вентиляции.
- 2 Подключите кабель питания к розетке.

- Не наносите посторонние вещества (масла, смазочные вещества и т. п.) на поверхность винта при сборке устройства. (Это может привести к повреждению устройства).
- При попадании в устройство (например, адаптер переменного тока, кабель питания или телевизор) воды или другого вещества.
- При появлении запаха дыма или других запахов, исходящих от телевизора.

- Отключите устройство от сети во время грозы или если устройство планируется использовать длительное время.

- Не устанавливайте телевизор в местах с повышенной влажностью или в помещениях с высокой температурой.
- Не допускайте попадания влаги на телевизор.

- Не устанавливайте телевизор в местах с повышенной влажностью или в помещениях с высокой температурой.

- Не устанавливайте телевизор в местах с повышенной влажностью или в помещениях с высокой температурой.

⚠

Перед установкой настенного крепления телевизора, отсоедините подставку, выполнив процедуру подсоединения подставки в обратном порядке.

- Не переносите телевизор, если к розетке подключен кабель питания.
- Не используйте кабель питания, если он поврежден или неплотно вставлен в розетку.

- Используйте дополнительные устройства/аксессуары, одобренные компанией LG Electronics. Несоблюдение этого требования может привести к возгоранию, поражению электрическим током, поражению или повреждению устройства.

- Отключите кабель питания, чтобы избежать повреждения из-за износа винтовых соединений.
- Не подключайте слишком много устройств к одной сетевой розетке. Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

- Не разрешайте детям забираться на телевизор или держаться за него. Телевизор может упасть, что может привести к тяжелым травмам и повреждению устройства.
- Не разрешайте детям забираться на телевизор или держаться за него. Телевизор может упасть, что может привести к тяжелым травмам и повреждению устройства.

- Не разрешайте детям забираться на телевизор или держаться за него. Телевизор может упасть, что может привести к тяжелым травмам и повреждению устройства.
- Не разрешайте детям забираться на телевизор или держаться за него. Телевизор может упасть, что может привести к тяжелым травмам и повреждению устройства.

- Не разрешайте детям забираться на телевизор или держаться за него. Телевизор может упасть, что может привести к тяжелым травмам и повреждению устройства.
- Не разрешайте детям забираться на телевизор или держаться за него. Телевизор может упасть, что может привести к тяжелым травмам и повреждению устройства.

- Не разрешайте детям забираться на телевизор или держаться за него. Телевизор может упасть, что может привести к тяжелым травмам и повреждению устройства.
- Не разрешайте детям забираться на телевизор или держаться за него. Телевизор может упасть, что может привести к тяжелым травмам и повреждению устройства.

- Не разрешайте детям забираться на телевизор или держаться за него. Телевизор может упасть, что может привести к тяжелым трав

Подключения

Подключите к телевизору различные внешние устройства и переключайте режимы источников для выбора внешнего устройства. Для получения дополнительной информации о подключении внешнего устройства см. «Руководство пользователя» каждого устройства.

HDMI

- При подключении кабеля HDMI данное устройство и внешние устройства должны быть выключены и отсоединены от питания.
- Поддерживаемый формат HDMI аудио (в зависимости от модели):

True HD (4 кГц),
Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 кГц / 44,1 кГц / 48 кГц),
PCM (32 кГц / 44,1 кГц / 48 кГц / 96 кГц / 192 кГц),
DTS (44,1 кГц / 48 кГц / 88,2 кГц / 96 кГц),
DTS-HD (44,1 кГц / 48 кГц / 88,2 кГц / 96 кГц / 176,4 кГц / 192 кГц)

Примечание

- Если устройство, подключенное к порту HDMI, также поддерживает HDMI Deep Colour, изображение может быть чётче. Но если устройство его не поддерживает, изображение может быть искажено. В таком случае отключите параметр [HDMI Deep Color] в настройках телевизора. (в зависимости от модели).
- [Общие] → [Внешние устройства] → [Настройки HDMI] → [HDMI Deep Color] (в зависимости от модели)
- Используйте сертифицированный кабель с логотипом HDMI.
- При использовании не сертифицированного кабеля HDMI экран может отображаться неправильно или может возникнуть ошибка подключения.
- Рекомендуемые типы кабелей HDMI
 - Сверхскоростной кабель HDMI®™ (3 м или короче).

USB

Некоторые USB концентраторы могут не работать. Если USB - устройство, подключенное с помощью концентратора USB, не обнаружено, подсоедините его непосредственно к порту USB на телевизоре. (в зависимости от модели).

Примечание

- Для обеспечения оптимального соединения кабели HDMI и USB-устройства должны иметь корпус разъема толщиной не более 10 мм и шириной не более 18 мм. Используйте удлинитель, который поддерживает USB 2.0, если кабель USB или флеш-накопитель USB не вставляется в порт USB на Вашем телевизоре. (в зависимости от модели).

ИК-передатчик

Управление цифровой приставкой (кабельное/спутниковое/IP/OTT), проигрывателем Blu-ray/DVD, звуковой панелью, игровыми консолями и др. с помощью ИК-передатчика. (в зависимости от страны) (в зависимости от модели).

Примечание

- Подключите кабель ИК-передатчика к порту для ИК-передатчика в телевизоре.
- Чтобы управлять устройством, воспользуйтесь настройками универсального пульта.
- Закрепите ИК-передатчик с помощью двухсторонней клейкой ленты, поставляемой в комплекте.

Внешние устройства

Допустимо подключение следующих внешних устройств: проигрыватели Blu-ray, HD-приемники, DVD-проигрыватели, видеомагнитофоны, аудиосистемы, устройства хранения данных USB, ПК, игровые приставки и другие внешние устройства.

Примечание

- Процесс подключения внешнего устройства отличается в зависимости от модели.
- В режиме PC (ПК) может наблюдаться шум из-за выбранного разрешения, частоты вертикальной развертки, контрастности или яркости. При возникновении помех выберите для выхода PC (ПК) другое разрешение или измените частоту обновления, а также отрегулируйте яркость и контрастность в меню [Экран] TV так, чтобы изображение стало четким.
- Используйте сертифицированный кабель с логотипом HDMI.
- При использовании не сертифицированного кабеля HDMI экран может отображаться неправильно или может возникнуть ошибка подключения.
- При воспроизведении материалов в формате Ultra HD с компьютера видео- и аудиопоток могут попеременно прерываться, в зависимости от производительности Вашего компьютера (в зависимости от модели).
- При проводном подключении через LAN рекомендуется использовать кабель CAT 7 для высокоскоростной передачи данных по Интернету. (Только при наличии разъема LAN).

Технические характеристики

Условия эксплуатации

Условия для установки настенного кронштейна

Сведения о параметрах электрического питания и потребления

Типичная потребляемая мощность

Звуковая активность

Светодиодные индикаторы

Сведения о продукте

(Только для QNED87*, QNED88*, 86QNED81*, 86UR91*, 86UR90*, 86UR81*)

Беспроводной модуль: технические характеристики (LGSBWAC23)

Беспроводной LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)

Диапазон частот

2400–2483,5 МГц

Выходная мощность (Макс.)

16 дБм

Диапазон частот

5150–5725 МГц

Выходная мощность (Макс.)

16 дБм

Bluetooth

Диапазон частот

5725–5850 МГц

Выходная мощность (Макс.)

13,5 дБм

Bluetooth

Диапазон частот

2400–2483,5 МГц

Выходная мощность (Макс.)

9 дБм

Диапазон частот

2400–2483,5 МГц

Выходная мощность (Макс.)

9 дБм

Диапазон частот

5150–5725 МГц

Выходная мощность (Макс.)

19,5 дБм

Диапазон частот

5725–5850 МГц

Выходная мощность (Макс.)

11,5 дБм

Диапазон частот

2400–2483,5 МГц

Выходная мощность (Макс.)

8 дБм

Диапазон частот

2400–2483,5 МГц

Выходная мощность (Макс.)

9 дБм

Диапазон частот

5150–5725 МГц

Выходная мощность (Макс.)

10,5 дБм

Диапазон частот

2400–2483,5 МГц

Выходная мощность (Макс.)

8,5 дБм

Диапазон частот

2400–2483,5 МГц

Выходная мощность (Макс.)

9 дБм

Диапазон частот

5150–5725 МГц

Выходная мощность (Макс.)

10,5 дБм

Диапазон частот

5725–5850 МГц

Выходная мощность (Макс.)

13,5 дБм

Диапазон частот

2400–2483,5 МГц

Выходная мощность (Макс.)

9 дБм

Диапазон частот

5150–5725 МГц

Выходная мощность (Макс.)

10,5 дБм

Диапазон частот

5725–5850 МГц

Выходная мощность (Макс.)

13,5 дБм

Диапазон частот

2400–2483,5 МГц

Выходная мощность (Макс.)

9 дБм

Диапазон частот

5150–5725 МГц

Выходная мощность (Макс.)

10,5 дБм

Диапазон частот

5725–5850 МГц

Выходная мощность (Макс.)

13,5 дБм

Диапазон частот

2400–2483,5 МГц

Выходная мощность (Макс.)

9 дБм

Диапазон частот

5150–5725 МГц

Выходная мощность (Макс.)

10,5 дБм

Диапазон частот

5725–5850 МГц

Выходная мощность (Макс.)

13,5 дБм

Диапазон частот

2400–2483,5 МГц

Выходная мощность (Макс.)

9 дБм

Диапазон частот

5150–5725 МГц

Выходная мощность (Макс.)

10,5 дБм

Диапазон частот

5725–5850 МГц

Выходная мощность (Макс.)