



# Руководство пользователя

Благодарим за приобретение изделия компании Samsung.

Для наилучшего обслуживания зарегистрируйте свое устройство на сайте [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

Модель \_\_\_\_\_ Серийный номер \_\_\_\_\_

Рисунки и иллюстрации в данном руководстве пользователя представлены только для справки. Они могут отличаться от реального внешнего вида устройства.

Конструкция и характеристики изделия могут быть изменены без предварительного уведомления.

Свяжитесь с SAMSUNG по всему миру

Если у вас есть вопросы или предложения относительно продукции Samsung, обратитесь в сервисный центр Samsung.

Страна	Сервисный центр Samsung	Веб-узел
RUSSIA	8-800-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/ru/support">www.samsung.com/ru/support</a>
GEORGIA	0-800-555-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
ARMENIA	0-800-055-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/kz_ru/support">www.samsung.com/kz_ru/support</a>
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/uz_ru/support">www.samsung.com/uz_ru/support</a>
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MONGOLIA	1800-25-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua/support">www.samsung.com/ua/support</a> (Ukrainian)
BELARUS	810-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MOLDOVA	+373-22-667-400	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>

Производитель:  
ООО «Самсунг Электроникс Рус Калуга»,  
249002, Калужская обл., Боровский р-н, д. Коряково, Первый Северный проезд, владение 1



BN68-11755E-00

© Корпорация Samsung Electronics Ltd. 2021. Все права защищены.

## Эксплуатация

- В данном устройстве установлены батареи. В вашем регионе могут действовать предписания по надлежащей утилизации батареек с учетом экологических требований. Для получения информации по утилизации или переработке обратитесь в местные органы власти.
- Храните принадлежности (пульт ДУ, батарейки и т. д.) в недоступном для детей месте.
- Не бросайте изделие и не подвергайте его ударам. При повреждении изделия отсоедините кабель питания и обратитесь в сервисный центр Samsung.
- Не бросайте пульт дистанционного управления или батареи в огонь.
- Не допускайте короткого замыкания или нагревания батареи, не разбирайте их.
- ВНИМАНИЕ:** В случае замены батареи в пульте дистанционного управления на батареи неправильного типа существует опасность взрыва. Для замены используйте только такие же или аналогичные батареи.
- ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОЗГОРАНИЯ НИКОГДА НЕ РАСПОЛАГАЙТЕ СВЕЧИ И ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ОГНЯ РЯДОМ С ДАННЫМ ИЗДЕЛИЕМ!**



## 01 Что входит в комплект?

Убедитесь, что в комплект поставки телевизора входят перечисленные ниже приспособления. Если какой-либо элемент комплекта отсутствует, обратитесь к своему дилеру.

- Интеллектуальный пульт ДУ Samsung
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон и нормативная информация (предоставляется не для всех стран)
- Приставка One Connect
- Кабель питания приставки One Connect
- Кабель One Connect x 2
- Держатель кабеля One Connect (для настенного крепления)

## 02 Подключение телевизора к приставке One Connect

- Чтобы узнать больше о подключении с помощью приставки One Connect, см. Краткое руководство по установке.
- Не используйте приставку One Connect, если она находится в перевернутом или вертикальном положении.
  - Не допускайте указанных ниже действий в отношении кабеля. Кабель Кабель One Connect имеет силовой контур.

- Предупреждение!** существует опасность повреждения экрана при неправильном обращении с ним. Рекомендуем поднимать телевизор, держивая его за край, как показано на рисунке.
- Дополнительную информацию об обращении с изделием можно найти в документе Краткое руководство по установке, которое прилагается к изделию.



## Очистка поверхности телевизора

- Перед очисткой отсоедините кабель питания от электрической розетки, затем протрите изделие мягкой сухой тканью. Не используйте такие химические вещества, как воск, бензин, спирт, растворители, инсектициды, освежители воздуха, смазочные или моющие вещества. Это может привести к повреждению поверхности телевизора или стиранию надписей на нем.
- При чистке на внешней поверхности изделия и на экране могут появиться царапины. Чтобы предотвратить появление царапин, протрите внешнюю поверхность телевизора и экран мягкой тканью.
- Не распыляйте воду или другие жидкости непосредственно на телевизор. Попавшая внутрь изделия жидкость может стать причиной повреждения, возгорания или поражения электрическим током.



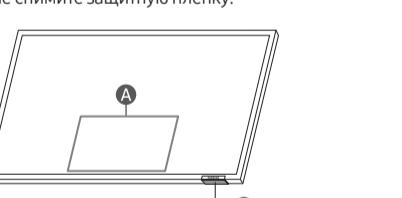
## 03 Исходная настройка

При первом включении телевизора запускается исходная настройка. Следуйте инструкциям, которые отображаются на экране, и настройте основные параметры телевизора в соответствии с условиями просмотра.

## Использование руководства ТВ-контроллер

Телевизор можно включить, нажав кнопку ТВ-контроллер, расположенную в его нижней части. После этого воспользуйтесь панелью Меню управление. Меню управления появляется при нажатии кнопки ТВ-контроллер, когда телевизор включен.

- Если с логотипа SAMSUNG или нижней части телевизора не снята защитная пленка, экран может быть тусклым. В таком случае снимите защитную пленку.



Ⓐ Меню управления  
Кнопка Ⓑ ТВ-контроллер / датчик пульта ДУ

## Настройка датчика звука

Датчик звука можно включить или выключить с помощью переключателя, расположенного в нижней части телевизора.

Когда телевизор включен, переключатель можно свинуть влево для включения датчика звука, или вправо – для его выключения.

Чтобы проверить, включен датчик звука или выключен, см. вспыхивающее окно на экране телевизора.

- Расположение и форма датчика звука могут отличаться в зависимости от модели.
- Во время анализа с использованием данных от датчика звука данные не сохраняются.

Пульт дистанционного управления не работает.

- Проверьте, мигает ли датчик пульта ДУ в нижней части телевизора при нажатии кнопки питания. Выключение на пульте ДУ.
- Когда батарея пульта ДУ разряжается, переверните пульт, чтобы зарядить его при помощи комнатного освещения, или воспользуйтесь разъемом USB для зарядки.
- Попробуйте направить пульт дистанционного управления непосредственно на телевизор с расстояния 1,5–1,8 м.
- Если в комплект телевизора входит интеллектуальный пульт ДУ Samsung (Bluetooth Remote), убедитесь что пульт ДУ сопряжен с телевизором.

## Электропитание

- Не допускайте перегрузки сетевых розеток, адаптеров и удлинительных шнуров, превышающие значения напряжения и мощности. Это может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Сведения о напряжении и силе тока см. в разделе параметров электропитания в данном руководстве и (или) на наклейке с параметрами электропитания изделия.

- Кабели питания необходимо проложить таким образом, чтобы на них нельзя было случайно наступить или зажать предметами, помещенными на них или рядом с ними. Особое внимание следует уделить местам, где шнур соединяется с вилками, электрическими розетками или выходит из устройства.

- Не допускайте воздействия влаги или попадания капель дождя на устройство.

- Если телевизор установлен в сильно запыленном помещении или в помещении с резкими колебаниями температуры, высокой влажностью или наличием химических веществ, а также в случае, если устройство будет работать круглогодично (например, в аэропортах, на железнодорожных вокзалах и т. д.), обратитесь в официальный сервисный центр. В противном случае возможно серьезное повреждение телевизора.

- Не подвергайте устройство воздействию воды.

## Установка

- Не устанавливайте данное устройство вблизи или поверх радиатора, нагревателя или в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей.
- При установке настенного крепления обеспечьте зазор более 40 мм между телевизором и стеной.
- Не устанавливайте телевизор под наклоном более 15 градусов.
- Стандартные размеры наборов для настенного монтажа см. в таблице в Краткое руководство по установке.

- Не выполняйте установку набора для настенного монтажа, когда телевизор включен. Это может привести к травме вследствие поражения током.

- Не используйте слишком длинные винты или винты, не соответствующие стандарту VESA. Использование винтов длиннее стандартного размера может привести к повреждению внутренних элементов телевизора.

- Длина винта для настенного крепления, не соответствующая стандарту VESA, может отличаться в зависимости от технических характеристик настенного крепления.

- Убедитесь, что питание правильно соединено в розетке. При отсоединении кабеля питания от розетки всегда тяните за вилку. Никогда не тяните за кабель питания. Не прикасайтесь к кабелю питания мокрыми руками.

- Если устройство работает неправильно, например, появились необычные звуки или запах, немедленно отключите его от розетки и обратитесь в официальную дирекцию или в сервисный центр Samsung.

- Чтобы защитить это устройство во время грозы, безопасно оставить без присмотра или не использовать на длительное время (особенно если в это время дома остались дети, пожилые люди или лица с ограниченными возможностями), отключите его от сетевой розетки и отсоедините антенну и кабельную систему.

- Накопившаяся пыль может привести к поражению электрическим током, утечке тока или возгоранию вследствие искрения, нагревания кабеля питания или нарушения изоляции на нем.

- Используйте только правильно заземленную вилку и розетку.

- Неправильное заземление может привести к поражению электрическим током или повреждению оборудования. (Только для оборудования класса A.)

- Для полного отключения устройства от источника питания следуйте отключению его от сетевой розетки. Чтобы устройство можно было быстро отключить, розетка и штекер должны находиться в легкодоступном месте.

## Монтаж телевизора на стене

Прикрепите телевизор к настенной поверхности.

- Спецификация винтов см. в разделе стандартных винтов в Краткое руководство по установке.

- Закрепите кронштейны, прикрепленные к стене, с помощью износостойкого груса повышенной прочности, а затем надежно зафиксируйте его.

- Установите телевизор на краю настенной монтажной пластины.

- Никогда не устанавливайте телевизор на краю подставки.

- Расскажите детям, что опасно забираться на мебель, чтобы добраться до телевизора или его элементов управления.

- Прокладывайте шнуры и кабели, подключенные к телевизору, чтобы их нельзя было вытащить, схватить или через них споткнуться.

- Запрещается устанавливать телевизор на неустойчивой поверхности.

- Устанавливайте телевизор на высоких предметах мебели (например на шкафах), надежно прикрепите телевизор и мебель, на которой он стоит, к стене или другой подходящей конструкции.

- Между телевизором и мебелью, на которой он установлен, не должно быть ткани или других посторонних материалов.

- Не кладите на телевизор или мебель, на которой он стоит, предметы, которые могут побудить детей взобраться на них, такие как игрушки и пульты дистанционного управления.

- При хранении или перемещении телевизора следует придерживаться приведенных выше инструкций.

## Меры предосторожности

- Внимание! Запрещается тянуть, толкать телевизор или повисать на нем, поскольку это может привести к его падению.
- Следите за тем, чтобы дети не повисали на телевизоре и не раскачивали его. В результате таких действий телевизор может опрокинуться и нанести серьезные и даже смертельные травмы. Соблюдайте все меры предосторожности, описанные в прилагаемой к телевизору брошюре по безопасности. Для дополнительной устойчивости и безопасности эксплуатации можно приобрести и установить приспособление против падения, описанное в разделе "Предотвращение падения телевизора".

- ВНИМАНИЕ: Запрещается устанавливать телевизор на неустойчивой поверхности.

- Он может упасть и нанести серьезные и даже смертельные травмы. Во избежание травмирования пользователей, а также детей, соблюдайте простые меры предосторожности:

- При выборе подставки или крепления для телевизора всегда следите рекомендациям компании Samsung.

- Установите телевизор только на надежную мебель.

- Никогда не устанавливайте телев

**SAMSUNG**

# USER MANUAL

Thank you for purchasing this Samsung product.  
To receive more complete service, please register your product at [www.samsung.com](http://www.samsung.com)

Model \_\_\_\_\_ Serial No. \_\_\_\_\_

Figures and illustrations in this User Manual are provided for reference only and may differ from the actual product appearance.  
Product design and specifications may change without notice.

**Contact SAMSUNG WORLD WIDE**

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the Samsung service centre.

Country	Samsung Service Centre	Web Site
RUSSIA	8-800-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/ru/support">www.samsung.com/ru/support</a>
GEORGIA	0-800-555-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
ARMENIA	0-800-05-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/kz_ru/support">www.samsung.com/kz_ru/support</a>
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/uz_ru/support">www.samsung.com/uz_ru/support</a>
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MONGOLIA	1800-25-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua/support">www.samsung.com/ua/support</a> (Ukrainian)
BELARUS	810-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MOLDOVA	+373-22-667-400	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>

© 2021 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

**Operation**

- This apparatus uses batteries. In your community, there might be environmental regulations that require you to dispose of these batteries properly. Please contact your local authorities for disposal or recycling information.
- Store the accessories (remote control, batteries, etc.) in a location safely out of the reach of children.
- Do not drop or strike the product. If the product is damaged, disconnect the power cord and contact a Samsung service centre.
- Do not dispose of remote control or batteries in a fire.
- Do not short-circuit, disassemble, or overheat the batteries.
- CAUTION:** There is danger of an explosion if you replace the batteries used in the remote with the wrong type of battery. Replace only with the same or equivalent type.
- WARNING - TO PREVENT THE SPREAD OF FIRE, KEEP CANDLES AND OTHER ITEMS WITH OPEN FLAMES AWAY FROM THIS PRODUCT AT ALL TIMES.**



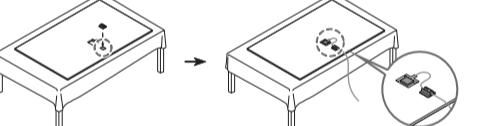
## 01 What's in the Box?

Make sure the following items are included with your TV. If any items are missing, contact your dealer.

- Samsung Smart Remote
- User Manual
- Warranty Card / Regulatory Guide (Not available in some locations)
- One Connect Box
- One Connect Box Power Cable
- One Connect Cable x 2
- One Connect cable holder (for wallmount)

## Using the One Connect cable holder

You can use the One Connect cable holder to tidy up the cables while installing the wall mount.

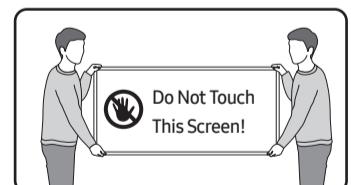


## 02 Connecting the TV to the One Connect Box

For more information about how to connect via the One Connect Box, refer to Quick Setup Guide.

- The type of battery may vary depending on the model.
- The items' colours and shapes may vary depending on the models.
- Cables not included can be purchased separately.
- Check for any accessories hidden behind or in the packing materials when opening the box.

**Warning:** Screens can be damaged from direct pressure when handled incorrectly. We recommend lifting the TV at the edges, as shown. For more information about handling, refer to the Quick Setup Guide came with this product.



- Do not use the One Connect Box in the upside-down or upright position.
- Take care not to subject the cable to any of the actions below. The One Connect Cable contains a power circuit.

- Bending
- Twisting
- Pulling
- Pressing on
- Electric shock

- Control menu
- TV Controller button / Remote control sensor

- Setting the sound sensor

You can turn on or off the sound sensor by using its switch at the bottom of the TV.

With the TV on, you can push the switch to the left to turn on the sound sensor or to the right to turn off it.

See the pop-up window on the TV to check whether the sound sensor is turned on or off.

- The position and shape of the sound sensor may differ depending on the model.
- During analysis using data from the sound sensor, the data is not saved.

- Operating Temperature
- Operating Humidity
- Storage Temperature
- Storage Humidity

10 °C to 40 °C (50 °F to 104 °F)

10 % to 80 %, non-condensing

-20 °C to 45 °C (-4 °F to 113 °F)

5 % to 95 %, non-condensing

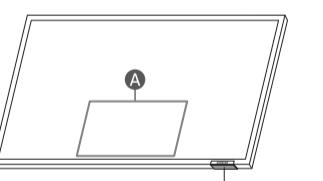
## 03 Initial Setup

When you turn on your TV for the first time, it immediately starts the Initial Setup. Follow the instructions displayed on the screen and configure the TV's basic settings to suit your viewing environment.

## Using the TV Controller

You can turn on the TV with the TV Controller button at the bottom of the TV, and then use the Control menu. The Control menu appears when the TV Controller button is pressed while the TV is On.

- The screen may dim if the protective film on the SAMSUNG logo or the bottom of the TV is not detached. Please remove the protective film.



- To keep your TV in optimum condition, upgrade to the latest software. Use the Update Now or Auto update functions on the TV's menu Settings > Support > Software Update > Update Now or Auto update.

## 04 Troubleshooting and Maintenance

### Troubleshooting

For more information, see "Troubleshooting" or "FAQ" in the e-Manual.

Settings > e-Manual > Troubleshooting or FAQ

If none of the troubleshooting tips apply, please visit [www.samsung.com](http://www.samsung.com) and click Support or contact the Samsung service centre.

- This TFT LED panel is made up of sub pixels which require sophisticated technology to produce. There may be, however, a few bright or dark pixels on the screen. These pixels will have no impact on the performance of the product.
- To keep your TV in optimum condition, upgrade to the latest software. Use the Update Now or Auto update functions on the TV's menu Settings > Support > Software Update > Update Now or Auto update.

#### The TV won't turn on.

- Make sure that the AC power cable is securely plugged in to the One Connect Box and the wall outlet.

- Make sure that the wall outlet is working and the remote control sensor at the bottom of the TV is lit and glowing a solid red.

- Try pressing the TV Controller button at the bottom of the TV to make sure that the problem is not with the remote control. If the TV turns on, refer to "The remote control does not work".

#### The remote control does not work.

- Check if the remote control sensor at the bottom of the TV blinks when you press the remote's Power button.

- When the remote's battery is discharged, turn over the remote control to charge with indoor light, or use the USB charging port.

- Try pointing the remote directly at the TV from 1.5-1.8 m away.

- If your TV came with a Samsung Smart Remote (Bluetooth Remote), make sure to pair the remote to the TV.

## Eco Sensor and screen brightness

Eco Sensor adjusts the brightness of the TV automatically.

This feature measures the light in your room and optimises the brightness of the TV automatically to reduce power consumption.

If you want to turn this off, go to Settings > General > Power and Energy Saving > Brightness Optimisation.

- The eco sensor is located at the bottom of the TV. Do not block the sensor with any object. This can decrease picture brightness.

- On One Connect Box models, the label is attached to the bottom of the One Connect Box.

- To connect a LAN cable, use a CAT7 (\*STP type) cable for the connection. (100/10 Mbps)

- \* Shielded Twisted Pair

- The images and specifications of the Quick Setup Guide may differ from the actual product.

- An administration fee may be charged in the following situations:

- (a) An engineer is called out at your request, but it is found that the product has no defect (i.e., where the user manual has not been read).

- (b) You bring the unit to the Samsung service centre, but it is found that the product has no defect (i.e., where the user manual has not been read).

- You will be informed of the administration fee amount before a technician visits.

## Recommendation - EU Only

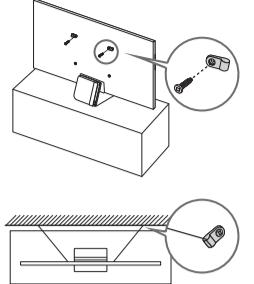
Herby, Samsung declares that this radio equipment is in compliance with Directive 2014/53/EU and the relevant UK statutory requirements.

The full text of the declaration of conformity is available at the following internet address:

<http://www.samsung.com> go to Support and enter the model name.

This equipment may be operated in all EU countries and in the UK.

## Preventing the TV from falling



- Using the appropriate screws, firmly fasten a set of brackets to the wall. Confirm that the screws are firmly attached to the wall.

- You may need additional material such as wall anchors depending on the type of wall.

- Using the appropriately sized screws, firmly fasten a set of brackets to the TV.

- For the screw specifications, refer to the standard screw part in the table on the Quick Setup Guide.

- Connect the brackets fixed to the TV and the brackets fixed to the wall with a durable, heavy-duty string, and then tie the string tightly.

- Install the TV near the wall so that it does not fall backwards.

- Connect the string so that the brackets fixed to the wall are at the same height as or lower than the brackets fixed to the TV.

## Safety Precaution



Caution: Pulling, pushing, or climbing on the TV may cause the TV to fall. In particular, ensure your children do not hang on or destabilise the TV. This action may cause the TV to tip over, causing serious injuries or death. Follow all safety precautions provided in the Safety Flyer included with your TV. For added stability and safety, you can purchase and install the anti-fall device, referring to "Preventing the TV from falling".

**WARNING:** Never place a television set in an unstable location. The television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

- Always use cabinets or stands or mounting methods recommended by Samsung.

- Always use furniture that can safely support the television set.

- Always ensure the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.

- Always educate children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.

- Always route cords and cables connected to your television so they cannot be tripped over, pulled or grabbed.

- Never place a television set in an unstable location.

- Never place the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.

- Never place items that might tempt children to climb, such as toys and remote controls, on the top of the television or furniture on which the television is placed.

- If the existing television set is going to be retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

## Decreasing power consumption

When you shut the TV off, it enters Standby mode. In Standby mode, it continues to draw a small amount of power. To decrease power consumption, unplug the power cord when you don't intend to use the TV for a long time.

## Licences

POWERED BY

HEVC Advance™  
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.