



Связывайтесь с SAMSUNG по всему миру

Если у вас есть предложения или вопросы по продуктам Samsung, связывайтесь с информационным центром Samsung.

Страна	Центр поддержки покупателей ☎	Веб-узел
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
Georgia	8-800-555-555	-
Armenia	0-800-05-555	-
Azerbaijan	088-55-55-555	-
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	-
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	-
Moldova	00-800-500-55-500	-

Производитель:

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



UE40D8000Y / UE46D8000Y / UE55D8000Y

LED-ТЕЛЕВИЗОР

руководство пользователя



УДИВИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Благодарим за приобретение продукта компании.
Для получения более полного обслуживания
зарегистрируйте свое устройство по адресу
www.samsung.com/register

Модель _____ Серийный номер. _____




BN68-03442J-00

Дополнительные сведения об использовании электронного руководства (стр. 14)

Рисунки и иллюстрации в данном руководстве пользователя представлены только для справки. Они могут отличаться от реального внешнего вида устройства. Конструкция и характеристики устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.

Примечание относительно цифрового телевидения

1. Функции цифрового телевидения (DVB) доступны только в тех странах и регионах, где передаются цифровые наземные сигналы DVB-T (MPEG2 и MPEG4 AVC) или где имеется доступ к совместимой услуге кабельного телевидения DVB-C (MPEG2 и MPEG4 AAC). Узнайте у местного дилера о возможности приема сигнала DVB-T или DVB-C.
2. DVB-T – это стандарт цифрового наземного телевидения, принятый консорциумом европейских организаций DVB, а DVB-C – это стандарт цифрового кабельного телевидения. Однако некоторые дифференцированные функции, такие как EPG (Electric Programme Guide), VOD (Video On Demand) и другие, не входят в эту спецификацию. Поэтому в настоящее время они не работают.
3. Несмотря на то, что данный телевизор поддерживает последние стандарты DVB-T и DVB-C [с августа 2008 года], компания не гарантирует совместимость с последующими стандартами цифрового наземного телевидения DVB-T и цифрового кабельного вещания DVB-C.
4. В зависимости от того, в какой стране или регионе используется телевизор, некоторые поставщики услуг кабельного телевидения могут взимать отдельную плату за данную услугу. При этом пользователю необходимо будет принять условия предоставления услуги.
5. Некоторые функции цифрового ТВ могут быть недоступны в отдельных странах или регионах, кроме того, не все поставщики услуг кабельного телевидения могут обеспечить правильную работу DVB-C.
6. Для получения более подробной информации обратитесь в местный центр по обслуживанию клиентов Samsung.
 Качество приема телепрограмм может варьироваться в разных странах в зависимости от способа телевидения. Чтобы узнать, можно ли повысить качество приема с помощью настроек телевизора, обратитесь к местному официальному дилеру SAMSUNG или в Центр обслуживания клиентов Samsung.



Предупреждение относительно неподвижных изображений

Старайтесь избегать длительного воспроизведения на экране неподвижных изображений, например файлов jpeg, или неподвижных объектов, например логотипов телепрограмм, полей при панорамном воспроизведении или воспроизведении в формате 4:3, биржевой или новостной ленты внизу. Это может привести к раздвоению изображения на светодиодном экране и, соответственно, к снижению качества изображения.

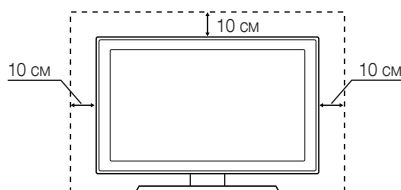
- Чтобы избежать преждевременного износа, выполняйте следующие рекомендации.
- Старайтесь не смотреть очень долго один и тот же телевизионный канал.
- Отдавайте предпочтение полноэкранному режиму. Используйте меню настройки формата изображения на телевизоре для выбора оптимального соответствия размеру экрана.
- Установите минимальные приемлемые значения яркости и контрастности. Чем выше значения этих параметров, тем быстрее идет процесс выгорания экрана.
- Постоянно используйте функции, призванные сократить эффект остаточного изображения и выгорания экрана. Подробнее см. соответствующий раздел электронного руководства.

Выбор пространства для безопасной установки

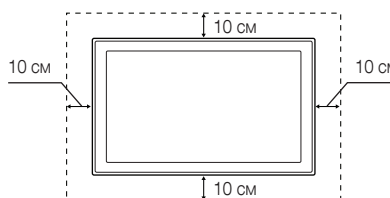
Соблюдайте требуемое расстояние между устройством и другими объектами (например, стенами) для обеспечения достаточной вентиляции. Несоблюдение этого правила может привести к возгоранию или поломке устройства из-за перегрева.

-  В качестве подставки или настенного крепления используйте только те детали, которые поставляются Samsung Electronics.
 - При использовании деталей других производителей устройство может упасть и сломаться или нанести травму.
-  Внешний вид устройства зависит от модели.
 - При обращении с телевизором соблюдайте осторожность – некоторые его части могут нагреваться.

Установка на подставку



Установка на настенное крепление



Правильная утилизация данного изделия

(утилизация электрического и электронного оборудования) (действует во всех странах Европейского союза и других странах Европы, принявших систему разделения отходов)

Подобная маркировка на изделии, принадлежностях или в руководстве предупреждает, что по истечении срока службы изделие или электронные принадлежности (например, зарядное устройство, наушники, кабель USB) не следует выбрасывать вместе с другим бытовым мусором. Чтобы избежать вредного воздействия на окружающую среду или на здоровье человека от неконтролируемой утилизации отходов, следует отделять маркированные подобным образом изделия от другого мусора для соответствующей переработки и повторного использования в качестве сырья. За подробной информацией о месте и способе экологически безопасной утилизации бытовых потребителей следует обращаться к продавцу данного изделия или в органы местного самоуправления. Промышленным потребителям необходимо обратиться к поставщику, чтобы проверить сроки и условия договора купли-продажи. Подобные изделия и электронные принадлежности не следует утилизировать вместе с другими производственными отходами.

Правильная утилизация батарей данного устройства

(действует во всех странах Европейского союза и других странах Европы, принявших систему отдельного возврата батарей)

Подобная маркировка на батарее, руководстве или упаковке свидетельствует о том, что батареи данного устройства в конце срока его использования нельзя утилизировать с другими бытовыми отходами. Символы химических элементов Hg, Cd или Pb в маркировке указывают на то, что в батарее содержится ртуть, кадмий или свинец в концентрации, превышающей уровни, установленные директивой ЕС 2006/66. В случае нарушения требований по утилизации эти вещества могут нанести вред здоровью людей или окружающей среде. Для защиты природных ресурсов и в целях повторного использования материалов не выбрасывайте батареи с другими бытовыми отходами, а утилизируйте их в соответствии с правилами местной системы возврата батарей.

Принадлежности

- ✎ Убедитесь, что следующие принадлежности входят в комплект поставки телевизора. Если какой-либо элемент комплекта отсутствует, обратитесь к своему дилеру.
- ✎ Цвет и форма устройств могут различаться в зависимости от модели.
- ✎ Кабели, не входящие в комплект поставки, можно приобрести дополнительно.
- ✎ Открывая коробку, убедитесь, что все принадлежности на месте (некоторые из них могут быть скрыты под упаковочным материалом).

⚠ ВНИМАНИЕ! ВСТАВЬТЕ НАДЕЖНО, ЧТОБЫ ИСКЛЮЧИТЬ ВЕРОЯТНОСТЬ ОТСОЕДИНЕНИЯ

- Пульт дистанционного управления и батареи (AAA x 2)
- Кабель питания
- Руководство пользователя
- Чистящая салфетка
- Гарантийный талон (прилагается не во всех странах) / Инструкция по технике безопасности



Samsung Очки 3D Active Glasses



Адаптер SCART (2 шт.)



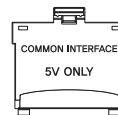
AV/Компонентный адаптер



Подставка-держатель проводов



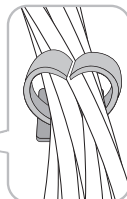
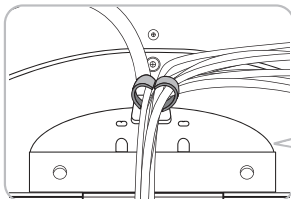
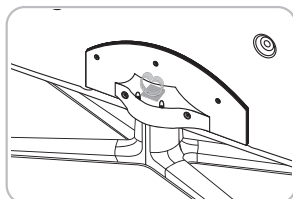
Держатель в форме кольца (4 шт.)



Адаптер карты CI

- Плата за обслуживание может взиматься в следующих случаях.
 - (а) Если вы вызовете специалиста, и он не обнаружит неисправности устройства (это возможно, если вы не знакомы с настоящим руководством).
 - (б) Если вы передадите устройство в ремонтный центр, и его специалисты не обнаружат неисправности устройства (это возможно, если вы не знакомы с настоящим руководством).
- Размер этой платы будет сообщен вам перед тем, как сотрудник компании выедет на место.

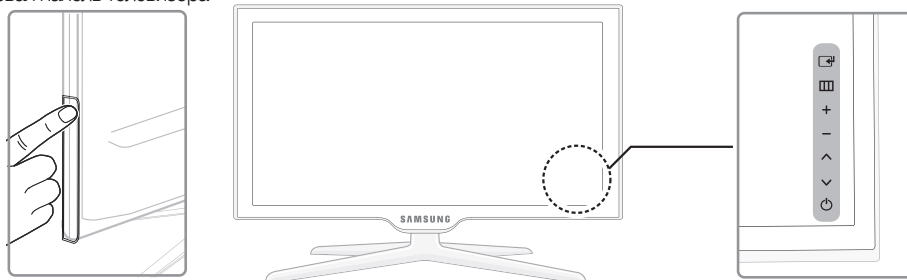
Сборка подставки-держателя проводов



Обзор панели управления

- Цвет и форма устройства могут различаться в зависимости от модели.
- На задней панели телевизора имеются кнопки управления. При прикосновении к кнопке появляются значки управления. Если Режим **3D** включен, значок управления отображаться не будет.
- Любой объект (электрический провод и т.д.) рядом с панелью управления может привести к случайной активации экранного меню.

Боковая панель телевизора



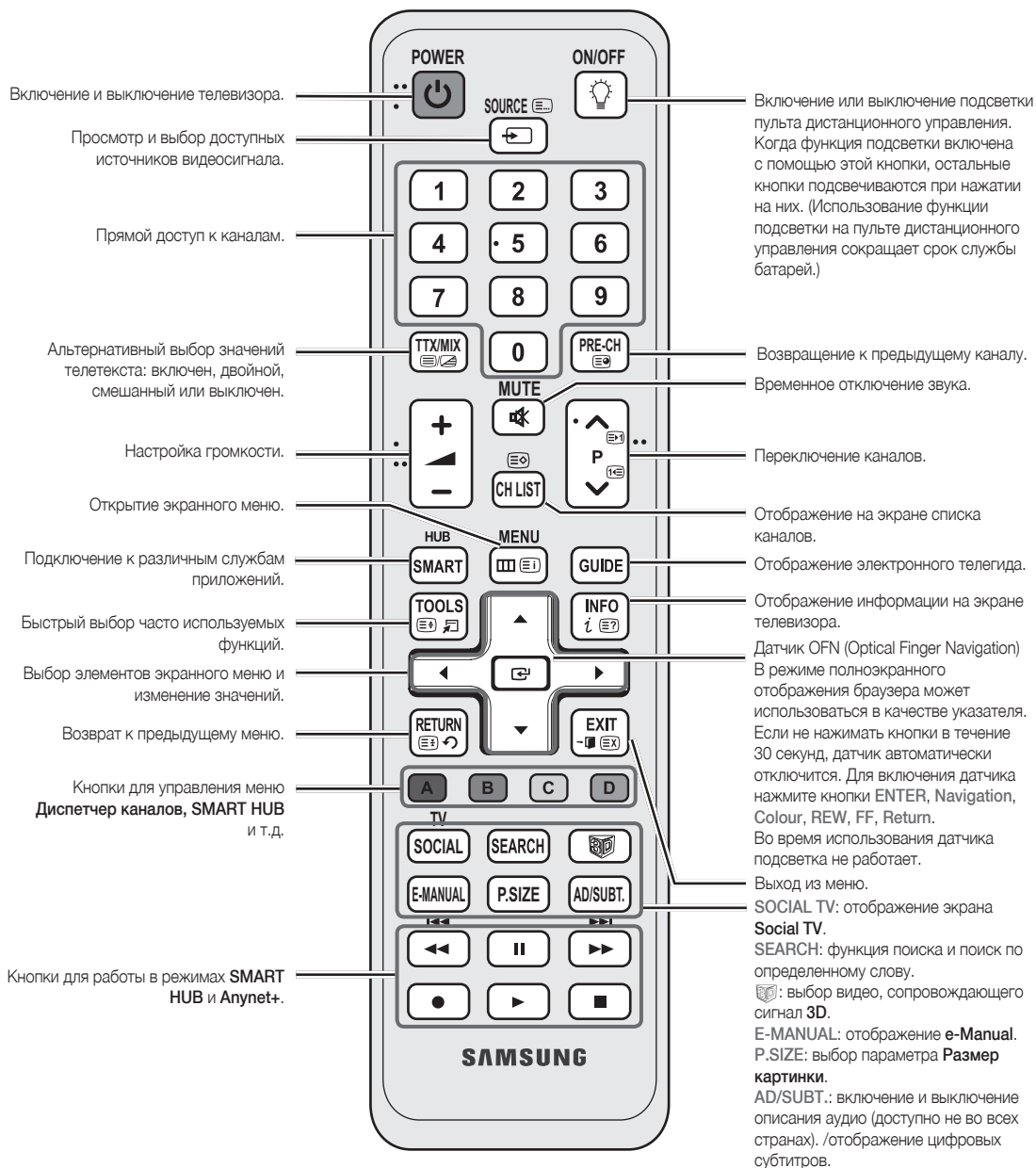
Датчик пульта дистанционного управления	Направляйте пульт дистанционного управления на эту точку на панели управления телевизора.
Индикатор питания	Мигает и отключается при включенном питании; горит в режиме ожидания.
(Источник)	Переключение между всеми доступными источниками входящего сигнала. Эта кнопка в экранном меню выполняет те же функции, что и кнопка ENTER на пульте дистанционного управления.
(Меню)	Отображение экранного меню, в котором перечислены функции телевизора.
(Громкость)	Настройка громкости. Кнопки в экранном меню выполняют те же функции, что и кнопки на пульте дистанционного управления.
(Канал)	Переключение каналов. Кнопки в экранном меню выполняют те же функции, что и кнопки на пульте дистанционного управления.
(Питание)	Включение и выключение телевизора.

Режим ожидания

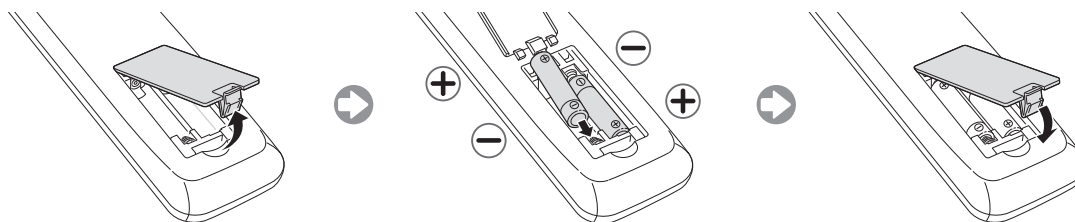
Не оставляйте телевизор в режиме ожидания надолго (например, уезжая в отпуск). Даже когда питание выключено, устройство потребляет небольшое количество электроэнергии. Рекомендуется отключать кабель питания от сети.

Обзор пульта дистанционного управления

Это специальный пульт дистанционного управления для людей с плохим зрением. На кнопках питания, переключения каналов и настройки громкости имеются точки Брайля.



Установка батарей (размер батарей: AAA)



Смена источника входных сигналов

Источник

Используется для выбора телевизора или других внешних источников входных сигналов, например DVD-проигрывателя, проигрывателей дисков Blu-ray, приемников кабельного или спутникового телевидения (видеоприставок).



■ **TB / Внешний 1 / Внешний 2 / PC / HDMI1/DVI / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4 / AV / Компонент / USB / AllShare**

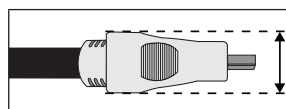
- В списке **Источник** подключенные источники входных сигналов будут выделены.
- Внешний 1, Внешний 2** и **ПК** всегда включены.

Редактир. назв.

В разделе **Источник** нажмите кнопку **TOOLS**, чтобы задать необходимые имена внешних источников ввода.

■ **VHS/DVD/Кабельное ТВ/Спутн. прист./PVR/AV ресивер/Игра/Камера/ПК/DVI PC/Устройства DVI/TB/IPTV/Blu-ray/HD DVD/DMA**: укажите название устройства, подключенного к входным разъемам, для упрощения процедуры выбора источника.

- Для обеспечения высококачественного кабельного соединения с данным устройством следует использовать кабели, максимальная толщина которых не превышает указанные ниже значения.

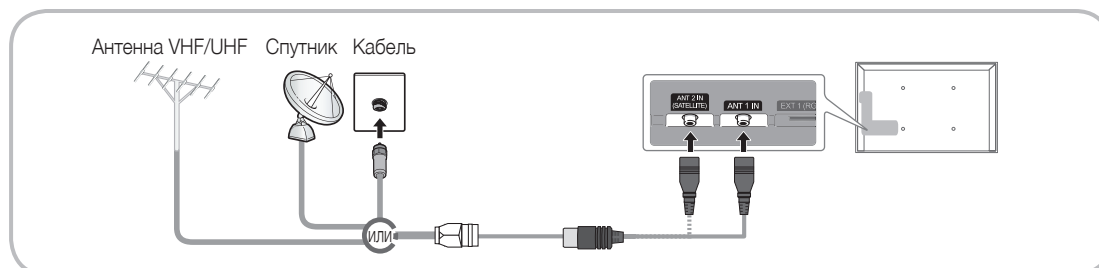


- Максимальная толщина – 14 мм (0,55 дюйма)

Подключение к антенне

При первом включении телевизора основные параметры настраиваются автоматически.

- Предварительная установка: подсоединение кабеля питания и антенны.



- При подключении компьютера к порту **HDMI IN 1(DVI)** с помощью кабеля HDMI необходимо установить для ТВ режим **ПК** в разделе **Редактир. назв.**.
- При подключении компьютера к порту **HDMI IN 1(DVI)** с помощью кабеля HDMI-DVI необходимо установить для ТВ режим **DVI PC** в разделе **Редактир. назв.**.
- При подключении устройств AV к порту **HDMI IN 1(DVI)** с помощью кабеля HDMI-DVI необходимо установить для телевизора режим **Устройства DVI** в разделе **Редактир. назв.**.

Изм. избранное

В разделе **Источник** нажмите кнопку **TOOLS**, чтобы выбрать параметр **Изм. избранное**. Для внешнего источника входных сигналов можно задать значение "Избранное".

Информация

Просмотр подробной информации о выбранном внешнем устройстве.

Обновить

Если внешние устройства не отображаются, в разделе **Источник** нажмите кнопку **TOOLS**, чтобы выбрать **Обновить**. Выполнится поиск подключенных устройств.

Функция Plug & Play (исходная настройка)

При первом включении телевизора на экране последовательно отображаются инструкции по настройке основных параметров. Нажмите кнопку **POWER** . Функция **Plug & Play** доступна, если в качестве **Источника** выбрано значение **ТВ**.

Перед включением телевизора убедитесь, что кабель антенны подключен (стр. 6).

1	Выбор языка экранного меню	Нажмите кнопку ▲ или ▼ , затем нажмите кнопку ENTER . Выберите язык экранного меню.
2	Настройка сети	Установите сетевое соединение. Нажмите кнопку ENTER , чтобы начать. Если данные о настройке сети неизвестны или если вы хотите выполнить настройку позднее, выберите Пропуск . Рекомендуется пропустить процедуру настройки подключения к сети и ознакомиться с требованиями и инструкциями по настройке в разделе “Сетевое меню” электронного руководства и в разделе настоящего руководства, посвященном сетевому подключению (стр. 13). Настроить сетевое подключение можно позднее с помощью меню “Сеть”.
3	Обновление ПО	Выберите “Далее”, чтобы обновить программное обеспечение телевизора. Если потребуется обновление программного обеспечения телевизора, оно будет выполнено автоматически. Если обновление требуется выполнить позднее, выберите “Пропуск”. Для получения дополнительных сведений см. раздел “Обновление ПО” (Функции “Предпочтение” → меню “Поддержка”) в руководстве e-Manual. Для этого может потребоваться некоторое время, продолжительность которого зависит от состояния сети.
4	Выбор режима использования	Нажмите кнопку ▲ или ▼ для выбора параметра Домашний и дважды нажмите кнопку ENTER . Выберите режим Домашний . Режим Демонстрация предназначен только для точек розничной торговли.
5	Выбор страны (зависит от страны):	Нажмите кнопку ▲ или ▼ , затем нажмите кнопку ENTER . Выберите подходящую страну. После выбора страны в меню Страна на некоторых моделях может отобразиться дополнительный параметр для настройки PIN-кода. При вводе PIN-кода вариант 0-0-0-0 является недопустимым.
6	Настройка параметра Режим часов	Значение Режим часов можно настроить автоматически или вручную. Авто: Выберите часовой пояс своего региона. Ручной: установка текущей даты и времени вручную.
7	Выбор параметров поиска для автонастройки	Нажмите кнопку ▲ или ▼ , затем нажмите кнопку ENTER . Выберите источник канала для сохранения в памяти. Если в качестве источника антенны выбрать Кабель , появится возможность присвоения каналам номеров (частот). Для получения дополнительной информации выберите Канал → Автонастройка . Если сначала выбран параметр Антенна или Кабель : после сохранения всех каналов Антенна или Кабель отобразится экран сохранения каналов Спутник . Если сначала выбран параметр Спутник : после сохранения всех каналов Спутник отобразится экран сохранения Антенна или Кабель . Если потребуется прервать процесс сохранения, нажмите кнопку ENTER в любой момент.
8	Приятного просмотра!	Для просмотра транслируемой программы выберите Заккрыть . Для использования службы Smart Hub выберите Smart Hub . Служба Smart Hub будет запущена. Для получения более подробной информации см. раздел электронного руководства “Smart Hub”.

Сброс настроек данной функции

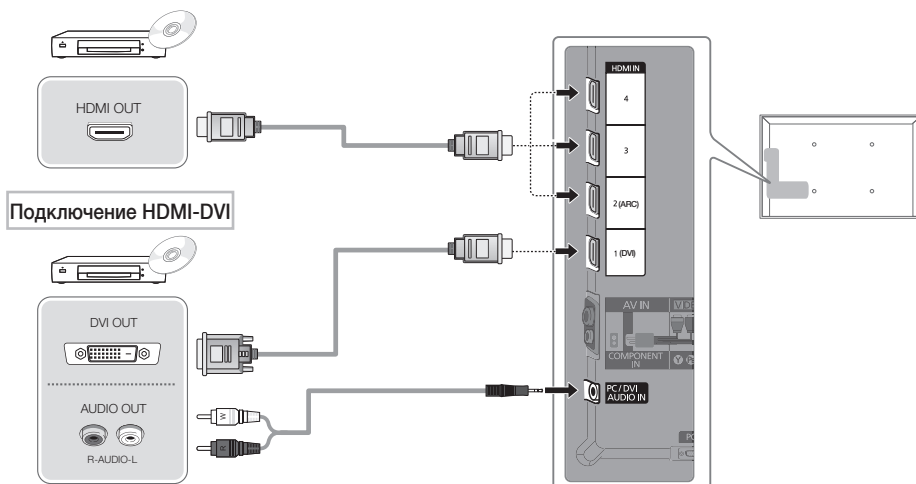
Выберите **Система – Plug & Play** (исходная настройка). Введите 4-значный PIN-код. По умолчанию используется PIN-код “0-0-0-0”. Если потребуется изменить PIN-код, используйте функцию **Изменение PIN**. Настройку **Plug & Play** (Меню → Система) придется повторить дома, даже если она уже была выполнена в магазине.

Если вы забыли PIN-код, в режиме ожидания нажмите кнопки пульта дистанционного управления в следующей последовательности, чтобы восстановить значение по умолчанию “0-0-0-0”: **MUTE** → **8** → **2** → **4** → **POWER** (Вкл.).

Подключение к устройствам AV

Допустимые устройства: проигрыватель DVD-дисков, проигрыватель дисков Blu-Ray, приемник кабельного/спутникового телевидения высокой четкости (видеоприставка), видеомагнитофон, цифровая аудиосистема, усилитель, домашний кинотеатр с DVD-проигрывателем, компьютер

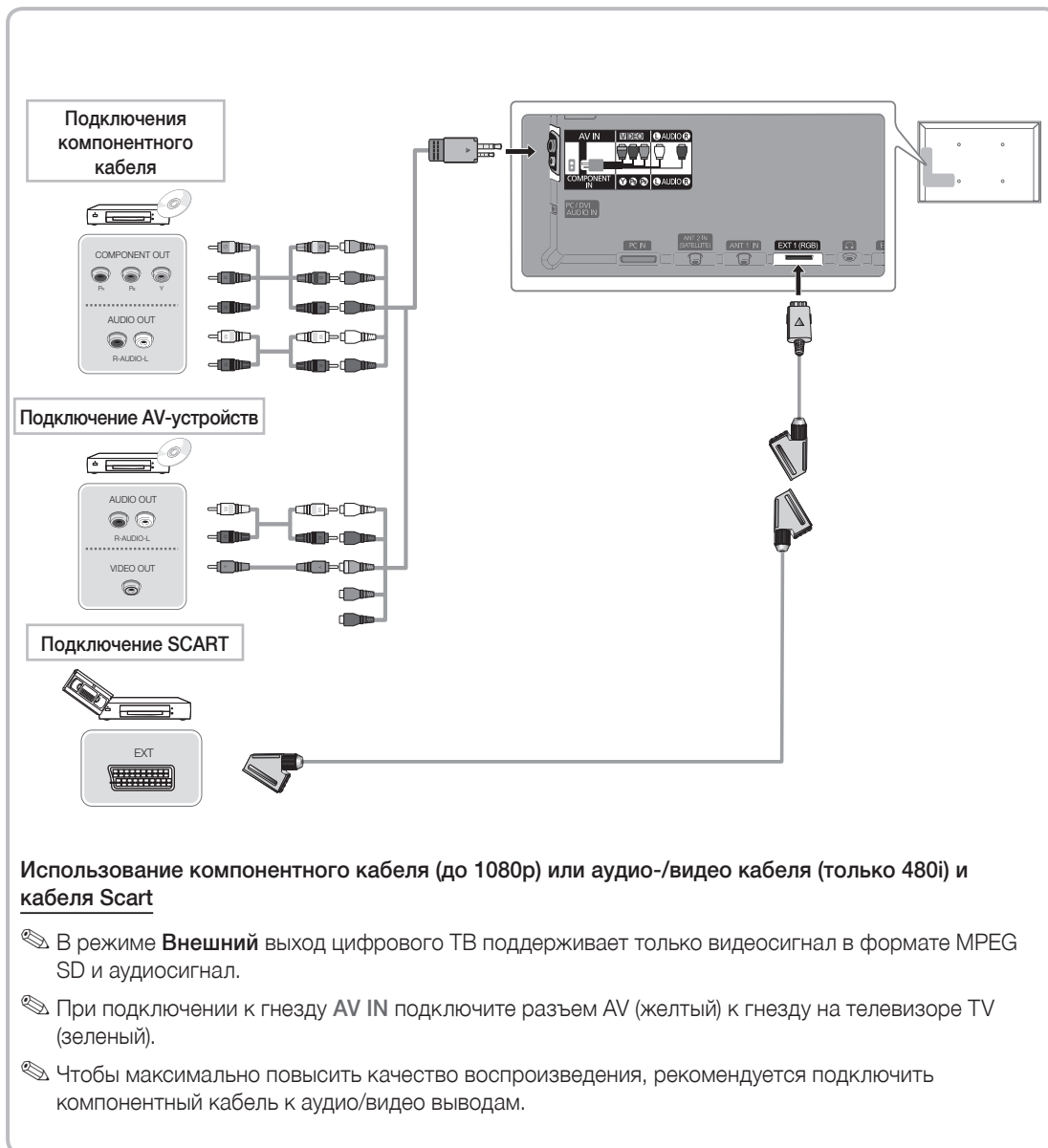
Подключение по HDMI



С помощью кабеля HDMI или HDMI – DVI (до 1080р)

🔧 HDMI IN 1(DVI), 2(ARC), 3, 4, PC/DVI AUDIO IN

- Для более высокого качества изображения и звука при подключении к цифровому устройству используйте кабель HDMI.
- Кабель HDMI поддерживает цифровые видео- и аудиосигналы, поэтому подключение аудиокабеля не требуется.
 - Для подключения телевизора к цифровому устройству без разъема HDMI следует использовать кабель HDMI/DVI и аудиокабель.
- При подключении к телевизору внешнего устройства, на котором используется старая версия режима HDMI, изображение может быть искажено (или отсутствовать) или может не работать звук. В случае возникновения такой проблемы свяжитесь с производителем внешнего устройства, узнайте версию HDMI и при необходимости закажите обновление.
- Следует использовать кабель HDMI, толщина которого не более 14 мм.
- Следует приобрести сертифицированный кабель HDMI. При использовании других кабелей может отсутствовать изображение или произойти ошибка подключения.
- Рекомендуется использовать высокоскоростной кабель HDMI, стандартный или с Ethernet. Данное устройство не поддерживает функцию Ethernet через HDMI.
- Данное устройство поддерживает работу функций 3D и ARC (Audio Return Channel) через кабель HDMI. Обратите внимание, что работа функции ARC возможна только при подключении через порт **HDMI IN 2(ARC)**.
 - Если для параметра **Автом. просмотр 3D** установлено значение **Вкл.**, то некоторые функции, например **SMART HUB** могут быть отключены. В этом случае установите для параметра **Автом. просмотр 3D** или режима **Режим 3D** значение **Выкл.**
- Функция ARC обеспечивает вывод цифрового аудиосигнала через порт **HDMI IN 2(ARC)**. Использование функции ARC возможно только в том случае, когда телевизор подключен к аудиоприемнику, поддерживающему эту функцию.



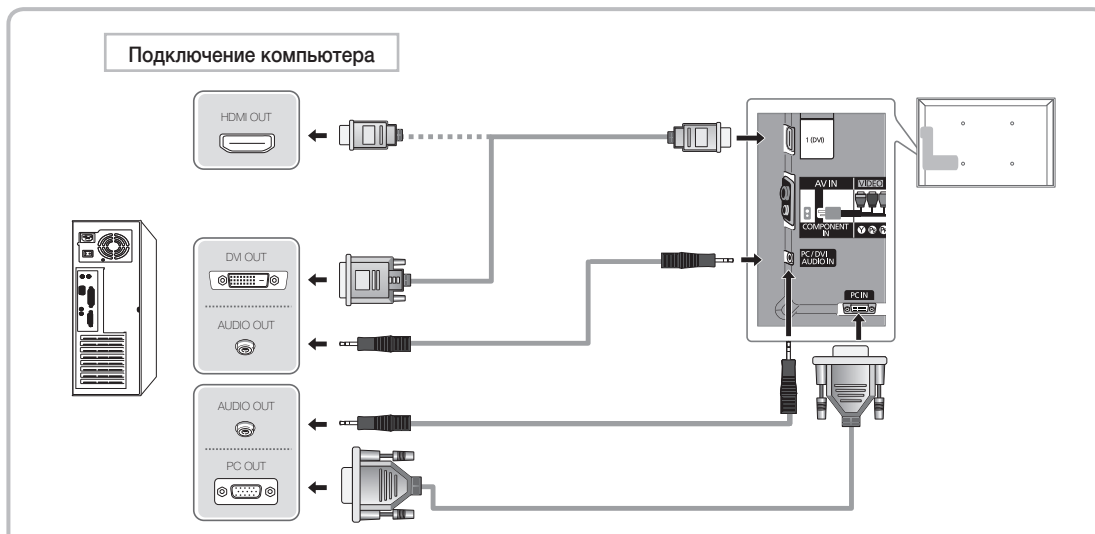
Подключение к аудиоустройству

Допустимые устройства: цифровая аудиосистема, усилитель, домашний кинотеатр с DVD-проигрывателем



С помощью кабеля HDMI, HDMI/DVI или D-sub

На некоторых компьютерах подключение с помощью кабеля HDMI может не поддерживаться.



Режимы отображения (вход D-Sub и HDMI – DVI)

Оптимальное разрешение: 1920 x 1080, 60 Гц.

Режим	Разрешение	Частота горизонтальной развертки (кГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)	Частота синхронизации пикселей (МГц)	Полярность синхронизации (Г/В)
IBM	640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
	720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC	640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
	832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
	1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA DMT	640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
	640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
	640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
	800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
	800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
	800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
	1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
	1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
	1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
	1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
	1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
	1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
	1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
	1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+	
1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+	
1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+	
1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+	
1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+	
VESA DMT/DTV CEA	1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

ПРИМЕЧАНИЕ

- При подключении кабеля HDMI/DVI следует использовать разъем **HDMI IN 1(DVI)**.
- Режим чересстрочной развертки не поддерживается.
- При выборе нестандартного видеоматрицы устройство может работать неправильно.
- Поддерживаются режимы раздельной и композитной синхронизации. Режим SOG (Sync On Green) не поддерживается.

Подключение к гнезду COMMON INTERFACE

Подсоединение адаптера карты CI

Подсоедините адаптер, как показано на рисунке ниже.

Для подключения адаптера карты CI выполните следующие действия.

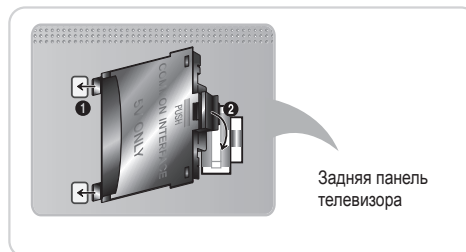
✎ Рекомендуется подсоединять адаптер до установки настенного крепления или карты CI или CI+ CARD.

1. Вставьте адаптер карты CI CARD в два отверстия на устройстве ❶.

✎ Найдите два отверстия на задней панели телевизора. Эти два отверстия находятся рядом с портом **COMMON INTERFACE**.

2. Подключите адаптер карты CI к порту **COMMON INTERFACE** на устройстве ❷.

3. Вставьте карту CI или CI+ CARD.



Рекомендуется вставить карту CI до того, как телевизор будет прикреплен к стене. После крепления вставить карту будет трудно.

Вставьте карту после подключения адаптера карты CI к телевизору. Если карта вставлена до подключения модуля, подключить его будет трудно.

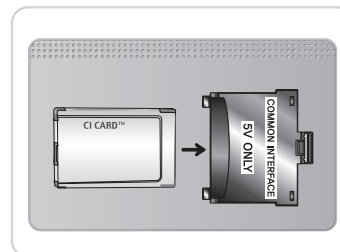
Использование карты CI или CI+

Для просмотра платных каналов необходимо установить карту CI CARD или CI+ CARD.

- Если этого не сделать, отобразится сообщение “Недопустимый сигнал”.
- Через 2-3 минуты после установки на экране отобразится информация о согласовании, содержащая номер телефона, идентификатор карты CI CARD или CI+ CARD, идентификатор хоста и другие сведения. Если появится сообщение об ошибке, обратитесь к поставщику услуги.
- После того, как настройка сведений о каналах будет закончена, на экране отобразится сообщение “Обновление завершено”, сигнализирующее, что список каналов обновлен.

✎ ПРИМЕЧАНИЕ

- Карту CI CARD или CI+ CARD можно приобрести у местного поставщика услуг кабельного телевидения.
- Извлекайте карту CI CARD или CI+ CARD, аккуратно придерживая ее, поскольку падение карты может привести к ее повреждению.
- Вставляйте карту CI CARD или CI+ CARD в направлении, указанном на ней.
- Расположение гнезда **COMMON INTERFACE** может отличаться в зависимости от модели устройства.
- В некоторых странах и регионах карты CI CARD или CI+ CARD не поддерживаются. Уточните подробности подключения CI card у официального дилера.
- При возникновении проблем обратитесь к поставщику услуги.
- Вставьте карту CI CARD или CI+ CARD, поддерживающую текущие настройки антенны.



Сетевое подключение

Можно настроить телевизор таким образом, чтобы он осуществлял доступ в Интернет по локальной сети с использованием проводного или беспроводного соединения.

Беспроводное сетевое подключение

Подключить телевизор к локальной сети можно с помощью стандартного беспроводного маршрутизатора или модема.



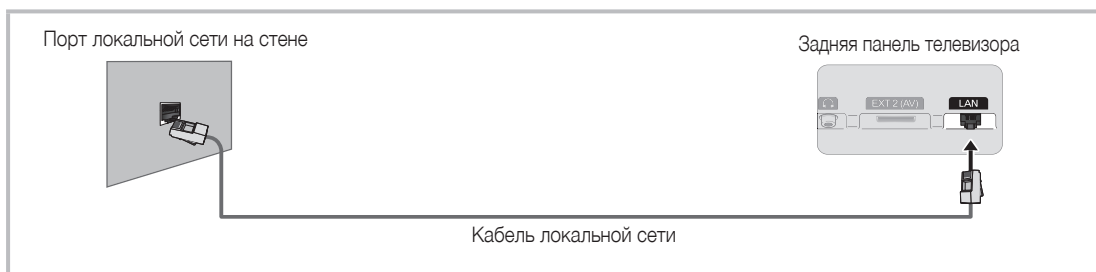
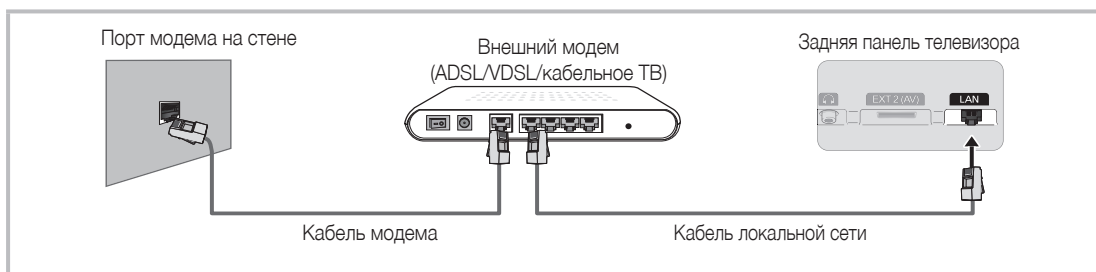
Адаптер беспроводной локальной сети Samsung поддерживает протоколы связи IEEE 802,11a/b/g и n. Samsung рекомендует использовать протокол IEEE 802,11n. При воспроизведении видео через соединение IEEE 802,11b/g возможны перерывы.

Большинство систем беспроводной связи оснащены системой безопасности, требующей от устройств, подключаемых через точку доступа или беспроводной маршрутизатор (обычно IP-устройство совместного доступа), предоставления зашифрованного кода безопасности, который называется кодом доступа.

Если выбран режим High-throughput (Greenfield) 802,11n в чистом виде и в качестве типа шифрования для беспроводного маршрутизатора выбран WEP, TKIP или TKIP AES (WPS2Mixed), телевизоры Samsung не будут поддерживать подключение в соответствии с новыми спецификациями сертификата Wi-Fi.

Кабельное сетевое подключение

В зависимости от настроек сети существует два основных способа подключения телевизора к сети с помощью кабеля. Оба способа показаны ниже.




✎ Не поддерживается в сети со скоростью ниже 10 Мбит/с.

✎ Используйте для подключения кабель Cat 5.

Просмотр электронного руководства e-Manual

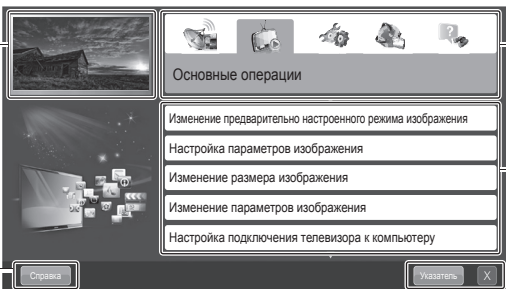
Здесь можно найти сведения об основных функциях телевизора и инструкции по пользованию ими.

 **MENU** → **Поддержка** → **e-Manual** → **ENTER**

Для возврата к электронному руководству нажмите кнопку **E-MANUAL** на пульте дистанционного управления.

Функцию **Попроб.** использовать нельзя, если меню не активировано.

Элементы, отображаемые на экране



Экран телевизора: отображение экрана текущего источника входного сигнала.

Изменение категории. Нажмите кнопку **◀** или **▶**, чтобы выбрать необходимую категорию.

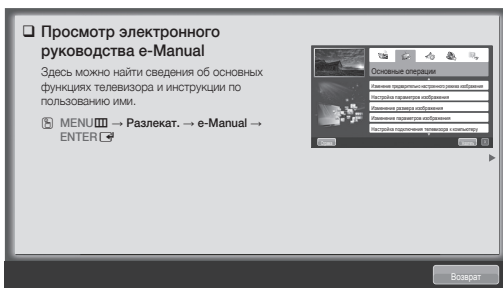
Отображение списка подменю. Нажмите кнопку **ENTER**, чтобы выбрать необходимое подменю.

Справка: отображение экрана **Руков. e-Manual** или **Руководство**. Нажмите кнопку **ENTER**.

Указатель: отображение экрана указателя. **X:** выход из электронного руководства e-Manual.

Использование параметра "Справка"

Можно отобразить руководство e-Manual и руководство по продукту, нажав кнопку **Справка**.



<Руков. e-Manual>

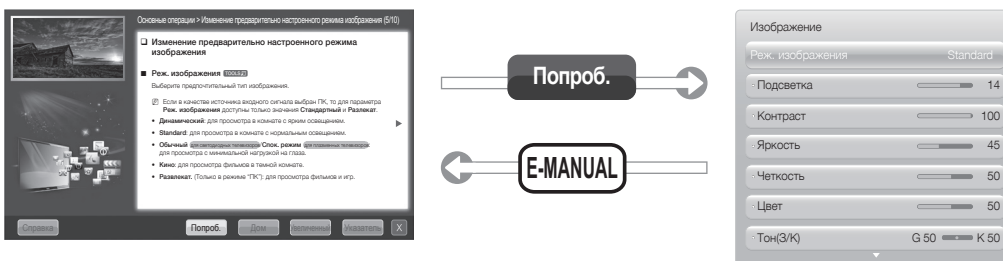
Отобразится экран руководства e-Manual, показанный на рисунке выше.



<Руководство>

Отобразится экран руководства по продукту, показанный на рисунке выше.

Переход между экраном руководства e-Manual и соответствующими меню.



Изображение

Реж. изображения Standard

Подсветка 14

Контраст 100

Яркость 45

Четкость 50

Цвет 50

Тон(ЭК) G 50 K 60

Попроб.



E-MANUAL

Эта функция недоступна в некоторых меню.

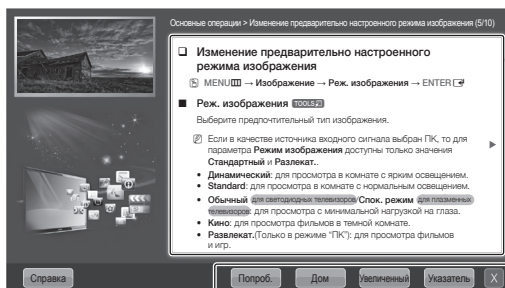
Способ 1



1. Выберите **Попроб.**, если необходимо вызвать соответствующее меню.
2. Для возврата на экран электронного руководства нажмите кнопку **E-MANUAL**.

Способ 2

1. Нажмите кнопку **ENTER**  при выборе области содержания. Появится запрос “**Вы уверены?**”. Выберите **Да**, а затем нажмите кнопку **ENTER** . Отобразится окно экранного меню.
2. Для возврата на экран электронного руководства нажмите кнопку **E-MANUAL**.

Просмотр содержимого



Раздел содержимого: просмотр соответствующего содержимого при выборе подменю. Для перехода к предыдущей или следующей странице нажмите кнопку  или .



Попроб.: отображение соответствующих меню.


Дом: переход к начальному экрану электронного руководства e-Manual.

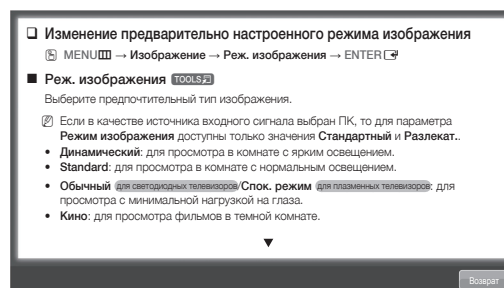
Увеличенный: увеличение экрана.

Указатель: отображение экрана указателя.

Использование режима увеличения











При просмотре электронного руководства e-Manual выберите **Увеличенный**, чтобы увеличить изображение на экране. Для прокрутки содержимого на увеличенном экране используйте кнопку  или .

 Для возврата к предыдущему экрану нажмите кнопку **RETURN**.



Поиск по ключевому слову на странице указателя

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от языка.

1. Если необходимо выполнить поиск по ключевому слову, нажмите кнопку  /  /  / , чтобы выбрать **Указатель**.
2. Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать необходимый порядок символов, а затем нажмите кнопку **ENTER** .
3. Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать необходимое ключевое слово, а затем нажмите кнопку **ENTER** .
4. Можно просмотреть соответствующий экран электронного руководства e-Manual.

 Чтобы закрыть экран **Указатель**, нажмите кнопку **RETURN**.

Установка настенного крепления

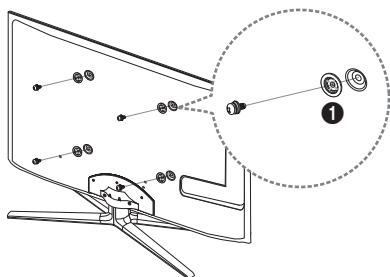
Установка с помощью набора для настенного монтажа

Набор для настенного монтажа (продается отдельно) позволяет установить телевизор на стене. Дополнительные сведения о настенной установке см. в инструкциях, прилагаемых к деталям настенного монтажа. Для получения помощи при установке настенного кронштейна обратитесь к специалисту по технической поддержке.

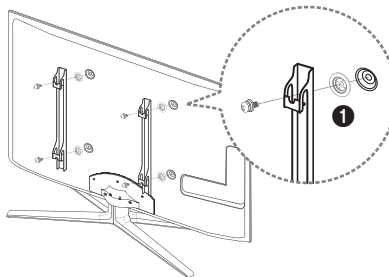
Samsung Electronics не несет ответственности за любые повреждения изделия или травмы, возникшие в случае самостоятельной установки телевизора покупателем.

Подготовительные действия перед установкой настенного крепления

Вариант А. Установка настенного крепления SAMSUNG



Вариант Б. Установка настенных креплений других производителей



Для установки настенного крепления используйте держатель в форме кольца 1.

Характеристики набора для настенного монтажа (VESA)

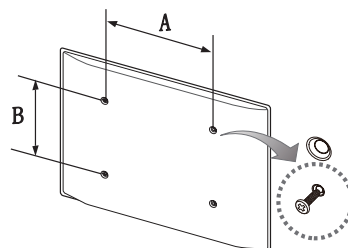
Набор для настенного монтажа не входит в комплект, а продается отдельно.

Устанавливайте настенное крепление на прочную стену, перпендикулярную полу. В случае крепления к другим строительным материалам обратитесь за советом к ближайшему дилеру. При установке на потолке или наклонной стене устройство может упасть и стать причиной травмы.

ПРИМЕЧАНИЕ

- В приведенной ниже таблице представлены стандартные размеры наборов для настенного монтажа.
- В комплект поставки набора для настенного монтажа входит подробное руководство по установке и все необходимые для сборки детали.
- Не используйте винты, не соответствующие стандарту VESA.
- Не используйте слишком длинные винты или винты, не соответствующие стандарту VESA. Использование винтов длиннее стандартного размера может привести к повреждению внутренних элементов телевизора.
- Для настенных креплений с винтами, не соответствующими требованиям стандарта VESA, длина винтов может быть различной и будет определяться техническими характеристиками настенных креплений.
- Не затягивайте винты слишком сильно, поскольку это может привести к повреждению изделия или быть причиной его падения, что может повлечь за собой травму. Samsung не несет ответственности за подобные несчастные случаи.
- Samsung не несет ответственности за повреждение устройства или получение травм при использовании настенного крепления, не соответствующего стандартам VESA или не предназначенного для этих целей, а также в случае несоблюдения инструкций по установке устройства.
- Модель с диагональю 55 дюймов несовместима с характеристиками VESA. Поэтому для этих моделей следует использовать специальный набор для настенного монтажа.
- Не устанавливайте телевизор под наклоном более 15 градусов.

Семейство продуктов	Дюймы	Характеристики VESA (A * B)	Стандартный винт	Количество
Светодиодные телевизоры	19~22	75 x 75	M4	4
	23~27	200 x 100		
	32~40	200 x 200	M8	
	46~55	400 x 400		
	60~65	600 x 400		



Не выполняйте установку набора для настенного монтажа, когда телевизор включен. Это может привести к поражению электрическим током.

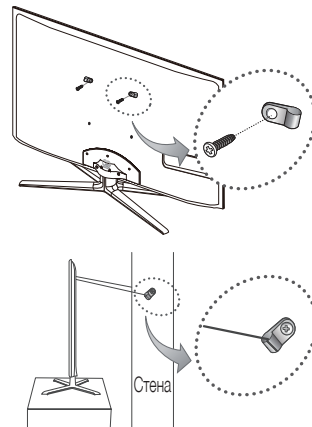
Крепление телевизора на стене



Внимание! Нельзя тянуть, толкать телевизор или забираться на него, поскольку телевизор может упасть. Следите за тем, чтобы дети не облокачивались на телевизор и не раскачивали его, поскольку он может опрокинуться и нанести серьезные и даже смертельные травмы. Соблюдайте все меры предосторожности, описанные в прилагаемой брошюре по безопасности. Для дополнительной устойчивости и безопасности установите приспособление против скольжения, как описано далее.

Предотвращение падения телевизора


1. Вставьте винты в зажимы и надежно закрепите их в стене.
Убедитесь, что винты надежно закреплены в стене.
 - 🔗 В зависимости от типа стены могут потребоваться дополнительные приспособления, например дюбели.
 - 🔗 Поскольку необходимые зажимы, винты и трос не входят в комплект поставки, их необходимо приобретать отдельно.
2. Извлеките винты из центральной части задней панели телевизора, вставьте их в зажимы, затем снова заверните винты на телевизоре.
 - 🔗 Винты не всегда входят в комплект поставки телевизора. В этом случае необходимо приобрести винты со следующими характеристиками.
 - 🔗 Характеристики винтов
 - Для телевизоров с диагональю 19-27 дюймов: M4
 - Для телевизоров с диагональю 32-65 дюймов: M8
3. Соедините зажимы, прикрепленные к телевизору, и зажимы, прикрепленные к стене, с помощью крепкого троса, а затем надежно завяжите его.
 - 🔗 **ПРИМЕЧАНИЕ**
 - Установите телевизор рядом со стеной, чтобы он не упал назад.
 - Прикрепление троса будет безопасным, если зажимы на стене находятся на одном уровне или ниже зажимов на телевизоре.
 - Перед тем как перемещать телевизор, развяжите трос.
4. Убедитесь, что все соединения надежно зафиксированы. Периодически проверяйте, не ослабли или не нарушены ли соединения. Если у вас возникают сомнения по поводу безопасности соединений, обратитесь к квалифицированному специалисту по установке.




Устранение неполадок

При возникновении вопросов, связанных с работой телевизора, сначала просмотрите следующий список. Если ни один из перечисленных советов не поможет устранить неисправность, посетите веб-узел www.samsung.com и выберите пункт "Поддержка" или обратитесь в операторский центр, адрес которого указан на задней обложке данного руководства.

Проблемы	Способы устранения и пояснения
Телевизор не включается.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте надежность подключения кабеля питания к сетевой розетке и телевизору. • Проверьте исправность сетевой розетки. • Попробуйте нажать кнопку POWER на телевизоре, чтобы исключить версию о неисправности пульта дистанционного управления. Если телевизор включится, обратитесь к пункту "Пульт дистанционного управления не работает" ниже.
Отсутствует изображение/видео.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте подключения кабелей (отсоедините и подсоедините все кабели, ведущие к телевизору и внешним устройствам). • Установите выходной видеосигнал внешнего устройства (приставка кабельной сети/спутникового телевидения, проигрыватель DVD или Blu-ray и т.д.) так, чтобы он соответствовал входному разъему телевизора. Например, если на внешнем устройстве используется выход HDMI, его следует подключить к входу HDMI на телевизоре. • Убедитесь, что подсоединенные устройства включены. • Выберите необходимый источник сигнала на телевизоре, нажав кнопку SOURCE на пульте дистанционного управления телевизора. • Перезагрузите подключенное устройство, отсоединив и снова подсоединив его кабель питания.
Пульт дистанционного управления не работает.	<ul style="list-style-type: none"> • Замените батареи в пульте ДУ и проверьте их полярность (+/-). • Почистите окно передачи сигнала датчика, расположенное на пульте дистанционного управления. • Попробуйте навести пульт ДУ непосредственно на ТВ на расстоянии 1,5–2 м.
Невозможно включить или выключить телевизор или отрегулировать громкость с помощью пульта дистанционного управления приставки кабельного ТВ/видеоприставки.	<ul style="list-style-type: none"> • Запрограммируйте пульт дистанционного управления кабельного ТВ/видеоприставки, чтобы использовать его для управления телевизором. Код телевизора SAMSUNG указан в руководстве для приставки кабельного ТВ/видеоприставки.

 Светодиодная панель с TFT-матрицей состоит из множества подпикселей, и ее изготовление требует применения наиболее совершенных технологий. Однако на экране может быть несколько темных или светлых пикселей. Эти отдельные пиксели не влияют на качество работы изделия.

 Оптимальные условия использования телевизора достигаются путем обновления микропрограммы с веб-узла (samsung.com → Поддержка → Загрузки) через USB.

Лицензия



Список функций

Превосходный цифровой интерфейс и доступ к сети: встроенный цифровой тюнер HD позволяет просматривать программы высокой четкости без приемника кабельного/спутникового телевидения (видеоприставки).

3D

Благодаря этой удивительной функции изображения можно просматривать в режиме 3D.

SMART HUB

Обеспечивает доступ ко всему содержимому, которое хранится в одном месте

- Эта функция помогает при выборе различного содержимого развлекательного характера
- Обеспечивает управление средой развлекательных программ с помощью простого и понятного интерфейса пользователя
- Предоставляет доступ к различным приложениям, состав которых каждый день расширяется
- Позволяет настроить систему ТВ путем группировки и сортировки приложений по своему усмотрению

Программа AllShare™

AllShare™ обеспечивает сетевое подключение между телевизором и мобильными телефонами, а также другими устройствами Samsung, совместимыми с телевизором.

Anynet+(HDMI-CEC)

Позволяет с помощью пульта дистанционного управления для телевизора управлять всеми подключенными устройствами Samsung, поддерживающими функцию Anynet+.

Skype

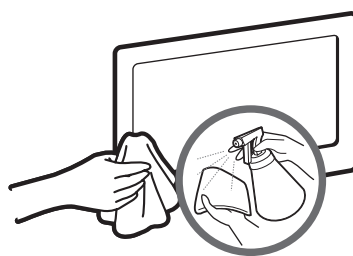
С помощью Skype вы можете поболтать и увидеться с любым своим знакомым, где бы он ни находился. Это общение без границ!

Хранение и обслуживание

✎ Если на экране телевизора имеются какие-либо наклейки, после их удаления остается небольшое загрязнение. Для нормального просмотра телевизора удалите это загрязнение.




Не распыляйте воду или моющее средство непосредственно на устройство. Попавшая внутрь устройства жидкость может стать причиной повреждения, возгорания или поражения электрическим током.




Для очистки следует использовать только мягкую ткань, смоченную в небольшом количестве воды.

Технические характеристики

Разрешение экрана	1920 x 1080	
Условия окружающей среды		
Рабочая температура	От 10°C до 40°C (От 50°F до 104°F)	
Относительная влажность при работе	От 10% до 80%, без конденсации	
Температура хранения	От -20°C до 45°C (От -4°F до 113°F)	
Влажность воздуха в помещении для хранения	От 5% до 95%, без конденсации	
Система телевидения	Аналоговое: В/Г, D/К, L, I (зависит от выбранной страны) Цифровое: DVB-T/DVB-C/DVB-S2	
Видеосистема цветности	Аналоговое: PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60 Цифровое: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0	
Система звука	BG, DK, L, NICAM, MPEG1, DD, DD+, HEAAC.	
HDMI IN	Видео: 1080 24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Аудио: 2 канала линейный PCM 32/44.1/48 кГц, 16/20/24 бит.	
Шарнирная подставка (Левая/правая)	-20° ~ 20°	
Название модели	UE40D8000Y	UE46D8000Y
Размер экрана	40 "	46 "
Звук (Выход)	10 Вт X 2	
Размеры (Ш x Г x В)		
Корпус	908,6 X 29,7 X 524,9 мм	1041,1 X 29,7 X 599,4 мм
С подставкой	908,6 X 241,3 X 600,0 мм	1041,1 X 276,5 X 607,5 мм
Вес		
Без подставки	10,0 кг	12,4 кг
С подставкой	14,3 кг	15,0 кг
Название модели	UE55D8000Y	
Размер экрана	55 "	
Звук (Выход)	15 Вт X 2	
Размеры (Ш x Г x В)		
Корпус	1232,6 X 29,7 X 707,2 мм	
С подставкой	1232,6 X 309,3 X 789,7 мм	
Вес		
Без подставки	16,2 кг	
С подставкой	18,6 кг	
Номер сертификата	РОСС КR. AB57. B00442	
Срок действия сертификата	с 20.01.2010 по 19.01.2013	
Орган сертификации	ООО "АЛЪТТЕСТ" 117418, Москва, ул. Цюрупы, д.14	
IP(степень защиты от попадания твердых частиц и влаги)	IP 20	
Класс защиты прибора от поражения электрическим током	оборудование класса II	
Напряжение питания переменного тока	Переменный ток: 110-240 В	

 Конструкция и характеристики устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.

 Характеристики электропитания и потребления электроэнергии указаны на наклейке на корпусе устройства.



AB57

***This page is intentionally
left blank.***