

SAMSUNG

Руководство пользователя

Благодарим за приобретение данного устройства Samsung.
Для наилучшего обслуживания зарегистрируйте свое устройство по адресу:

www.samsung.com

Модель _____ Серийный номер _____

Чтобы напрямую перейти на страницу с информацией о том, как пользователи с нарушениями зрения могут пользоваться руководством, нажмите на ссылку [Подробнее об экранном меню ниже](#).
Ссылка « [Подробнее об экранном меню](#) »

Содержание

Телегид

Подключения

- 6 Указания по подключению
- 8 Подключение к сети
- 11 Отображение экрана вашего мобильного устройства на Устройство
- 13 Переключение между подключенными к Устройство внешними устройствами
- 17 Примечания по подключению

Пульт ДУ и периферийные устройства

- 20 Сведения о пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung (серия M1/M7/M8/G8)
- 23 Сведения о пульте Пульт управления (серия M5)
- 26 Подключение пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung к Устройство
- 27 Управление внешними устройствами с помощью пульта ДУ Samsung – использование Настройка универсального пульта ДУ
- 27 Узнайте, как использовать Интеллектуальный пульт ДУ Samsung
- 27 Использование игрового контроллера
- 28 Использование Anynet+ (HDMI-CEC)
- 29 Управление Устройство с помощью клавиатуры, мыши или геймпада
- 34 Ввод текста с помощью экранной виртуальной клавиатуры

Функции SMART

- 35 Использование Smart Hub
- 40 Сведения о начальном экране Daily+
- 41 Использование Samsung Gaming Hub
- 43 Использование функции Главная
- 44 О главном экране Для вас
- 48 О главном экране Живой эфир
- 49 О главном экране Прил.
- 53 О Меню первоначального экрана
- 58 Использование учетной записи Samsung

- 60 Использование Workspace
- 66 Использование Доступ к ТВ
- 67 Использование руководства Руководство пользователя
- 69 Использование руководства Internet
- 70 Использование SmartThings
- 75 Воспроизведение изображений/видео/музыки
- 81 Использование Multi View
- 84 Использование Bixby
- 89 Использование руководства Меню игры

Просмотр Устройство

- 95 Вспомогательные функции для просмотра Устройство

Изображение и Звук

- 96 Использование Интеллектуальный режим
- 98 Настройка качества изображения
- 102 Изменение Размер картинки и Положение
- 103 Настройка параметров среды просмотра для внешних устройств
- 108 Настройка Режим звука и Дополнительные настройки
- 110 Использование дополнительных настроек звука

Система и Поддержка

- 112 Использование функций настройки времени и таймеров
- 114 Использование функций Экономия энергии
- 116 Использование функции Защита панели
- 117 Обновление программного обеспечения Устройство
- 119 Использование функции Родительская настройка
- 120 Аудио- и видеофункции для людей с нарушениями зрения или слуха
- 126 Использование голосовых функций
- 127 Использование других функций

Меры предосторожности и примечания

- 129 Apps: важная информация
- 130 Прочтите перед использованием функции Internet

- 132 Прочтите перед воспроизведением фото-, видео- и музыкальных файлов
- 140 Ознакомьтесь с данным разделом перед использованием устройств Bluetooth
- 141 Лицензии
- 142 Установка программного обеспечения

Поиск и устранение неисправностей

Проблемы с изображением

- 143 Экран мигает или потемнел
- 143 Изображение тусклое или искажены цвета в изображении
- 144 Цвета изображения отображаются черно-белыми или не так, как должны отображаться
- 145 Устройство автоматически выключается
- 145 Изображение на экране Устройство выглядит не так, как выглядело в магазине
- 146 Отображаемое видео выглядит размытым
- 146 Изображение искажено
- 146 Пунктирная линия вдоль кромки экрана
- 146 Изображение отображается не во весь экран
- 146 Функция Субтитры в меню Устройство отключена
- 147 Субтитры отображаются на экране Устройство
- 147 HDR на подключенном внешнем устройстве отключается
- 147 Монитор не выключается, а на экране отображаются фотографии и время.
- 147 Неудобно, что My Contents запускается даже ночью, во время сна.

Проблемы со звуком и шумом

- 148 Как подключить к Устройство аудиоустройство?
- 148 Звук не слышен или слышен очень тихо при установке максимальной громкости.
- 148 Изображение хорошее, но звук отсутствует.
- 149 При подключении HDMI (ARC) отсутствует звук.
- 149 Из динамиков раздается странный звук.
- 149 Прерывается звук.
- 149 При использовании той или иной функции в Устройство или при переключении канала Устройство озвучивает выполненную операцию. Устройство озвучивает видеоизображения на экране.
- 150 Звук Устройство не воспроизводится через звуковую панель или AV-ресивер.
- 150 Звук недостаточно четкий.
- 151 Не удается отрегулировать громкость внешнего устройства.

151 Я хочу, чтобы Устройство и аудиоустройство включались и выключались одновременно.

Проблемы с подключением внешних устройств

152 Появится сообщение "Режим не поддерживается".

152 Видео отображается, но звук отсутствует.

152 Я хочу подключить компьютер и мобильное устройство с помощью функции дублирования экрана.

153 Правильная работа не может быть гарантирована при подключении и использовании через внешний концентратор USB.

153 При подключении Устройство к внешнему устройству на экране ничего не отображается.

153 Я хочу подключить динамик Bluetooth.

154 Изображение с экрана ПК не появляется или мигает.

154 Компьютер не выходит из спящего режима при использовании функции Пробуждение ПК.

154 Специальная клавиша на клавиатуре или мыши вводится автоматически.

155 Размер представленного изображения не соответствует размеру экрана, цвета изображения размыты или текст нечеткий.

155 Компьютер подключен, но опция Дополнительные настройки отображается серым цветом.

155 Мне хотелось бы, чтобы экран Устройство выключался незамедлительно при выключении подключенного внешнего устройства.

Проблемы с сетью

156 Сбой беспроводного сетевого соединения. Не удается подключиться к точке беспроводного доступа. Не удается подключиться к сети.

156 Отсутствует проводное сетевое соединение.

156 Выполнено подключение к локальной сети, но не к сети Интернет.

Проблемы с Anynet+ (HDMI-CEC)

157 Что такое Anynet+?

157 Anynet+ не работает. Подключенное устройство не отображается.

158 Необходимо запустить Anynet+. Также необходимо, чтобы подключенные устройства включались при включении Устройство.

158 Необходимо выйти из Anynet+. Неудобно, когда при включении других устройств включается и Устройство. Неудобно, когда подключенные устройства (например, телеприставка) отключаются вместе с телевизором.

158 На экране отображается сообщение "Подключение к устройству Anynet+..." или "Отключение от устройства Anynet+".

158 На устройстве Anynet+ ничего не воспроизводится.

Проблемы с пультом дистанционного управления

159 Пульт дистанционного управления не работает.

159 Не удается воспользоваться пультом ДУ Устройство для управления внешними устройствами.

159 Когда я включаю изделие с помощью пульта ДУ, также включается другое устройство.

Приложения

160 Я не могу найти нужное приложение.

160 Приложение запустилось, но на другом языке. Как изменить язык?

160 Приложение работает неправильно. Качество изображения слишком плохое.

160 Экран первоначального экрана службы Smart Hub всегда появляется при включении Устройство.

Мультимедийные файлы

161 Прерывается воспроизведение некоторых файлов.

161 Некоторые файлы не воспроизводятся.

Проблемы с распознаванием голоса

162 Микрофон выключен.

162 Vixby отвечает автоматически.

162 Vixby не отвечает на голосовой запрос «Hi, Vixby».

163 Функция распознавания голоса не работает с пультом Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, но работает с другими функциями. Нет ответа, даже если нажата кнопка Голосовой помощник.

163 При использовании функции распознавания голоса отображается сообщение о большой нагрузке, и функция не работает.

163 Я хочу, чтобы отобразились сведения о погоде в определенном регионе.

Другие проблемы

164 Устройство сильно нагрелся.

164 От Устройство исходит запах пластмассы.

164 Настройки сбрасываются через 5 минут или каждый раз после выключения Устройство.

165 Устройство наклонен в сторону.

- 165 Подставка шатается или наклоняется.
- 165 Я хочу знать, как установить и снять стойку для Устройство.
- 166 На экране отображается всплывающее окно (внутренний рекламный баннер Устройство).
- 166 Из Устройство слышен треск.
- 166 Из Устройство слышен фоновый шум.
- 166 Экран выключен, но слышен шум.
- 166 Устройство озвучивает происходящее на экране.
- 167 Вопросы и ответы

Диагностика проблем в работе Устройство

- 168 Самодиагностика
- 170 Сброс Smart Hub
- 170 Сброс изображения
- 170 Сброс звука

Поддержка

- 171 Поиск контактной информации службы
- 171 Поддержка через Удаленное управление
- 172 Проверка Отчет о калибровке
- 172 Запрос на обслуживание

Инструкции по использованию специальных возможностей

Подробнее об экранном меню

- 173 Использование пульта ДУ
- 175 Использование меню специальных возможностей
- 180 Работа с Устройство с включенной функцией Голосовые инструкции
- 182 Использование Smart Hub
- 184 Запуск Руководство пользователя
- 185 Использование Vixby

Телегид

Узнайте, как пользоваться различными функциями и возможностями.

Подключения

С помощью кабеля локальной сети или беспроводной точки доступа можно подключиться к сети. С помощью соответствующих адаптеров к телевизору можно подключать внешние устройства.

Указания по подключению

В этом разделе можно ознакомиться с подробными сведениями о внешних устройствах, совместимых с Устройство.

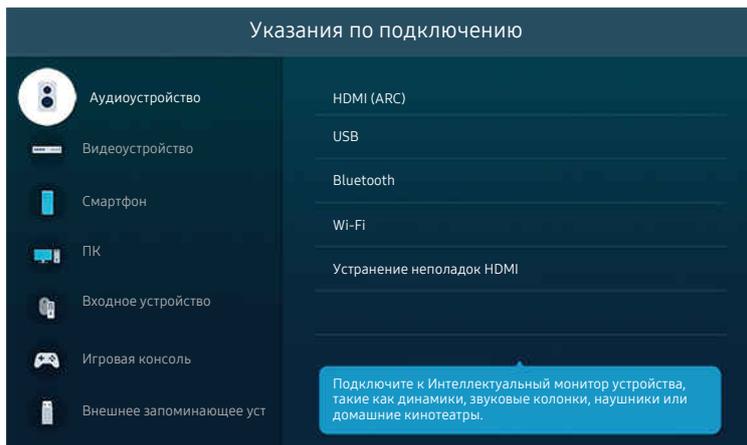
 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) [Попроб.](#)

Здесь приведены инструкции по подключению различных внешних устройств, таких как видеоустройства, игровые консоли и компьютеры. Чтобы ознакомиться с подробной информацией о подключении, выберите способ подключения и внешнее устройство.

-  Способ подключения и перечень доступных внешних устройств зависит от модели.
-  Некоторые функции могут не поддерживаться в зависимости от региона или модели.
-  С помощью средства [Устранение неполадок HDMI](#) можно проверить подключение кабеля HDMI и внешних устройств (эта процедура занимает примерно 2 минуты).

- [Аудиоустройство: HDMI \(ARC\), USB, Bluetooth, Wi-Fi](#)
- [Видеоустройство: HDMI](#)
- [Смартфон: Вывод на экран \(Smart View\), Вывод на экран \(Tap View\), Samsung DeX, SmartThings, Общий доступ к камере, Apple AirPlay](#)
- [ПК: HDMI, DisplayPort, USB-C, USB Upstream, Вывод на экран \(Беспроводная\), Easy Connection to Screen, Apple AirPlay](#)
- [Входное устройство: Пульт управления, Клавиатура USB, Мышь USB, Игровой джойстик USB, Камера USB, Устройства Bluetooth](#)
- [Игровая консоль: HDMI](#)

- Внешнее запоминающее устройство: Флэш-диск USB, Жесткий диск (HDD)



 Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

Подключение к сети

С помощью Устройство можно подключиться к сети.

🏠 > ☰ (навигационная кнопка «влево») > ⚙️ **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Сеть** > **Открыть настройки сети** **Попроб.**

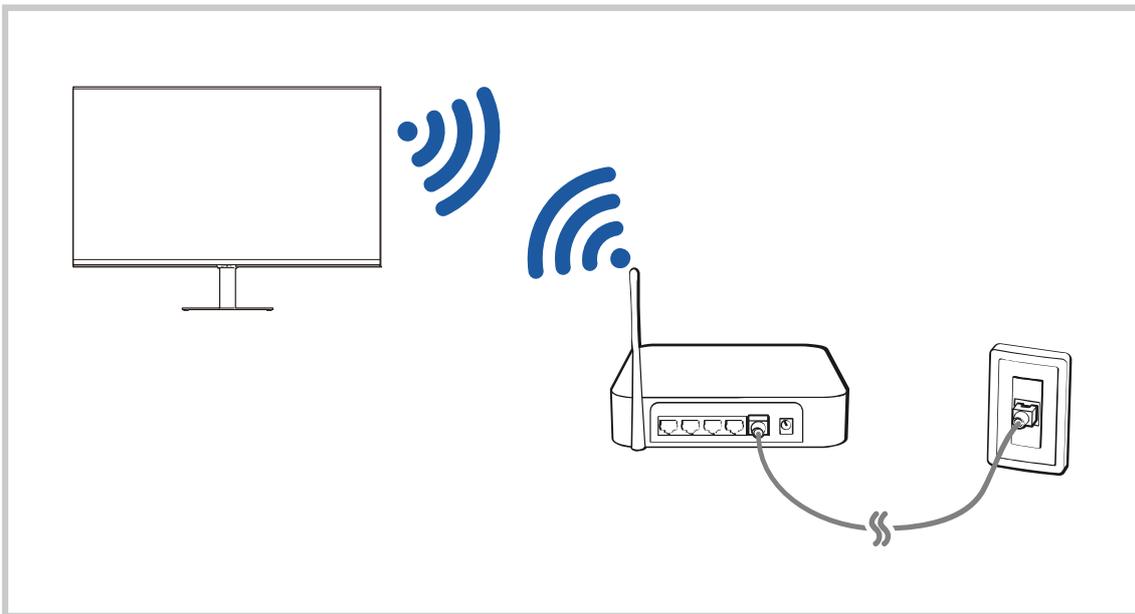
Конфигурация сетевых настроек для подключения к доступной сети.

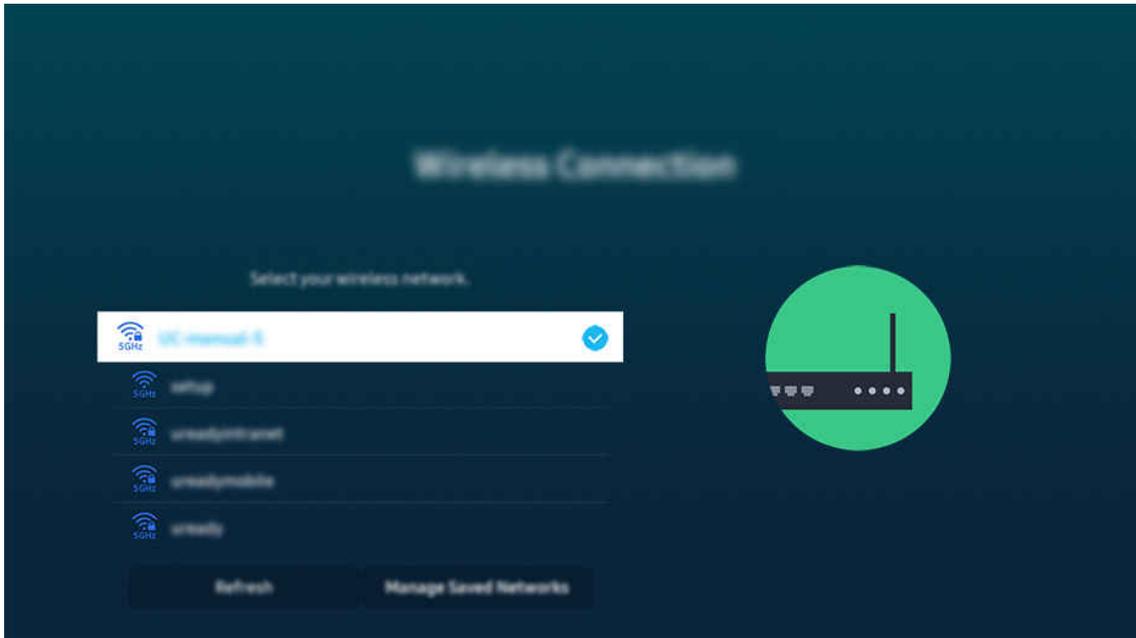
Установка беспроводного сетевого соединения

🏠 > ☰ (навигационная кнопка «влево») > ⚙️ **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Сеть** > **Открыть настройки сети** > **Беспроводная**

✎ Названия меню могут отличаться в зависимости от модели.

Перед подключением убедитесь, что вы знаете имя (SSID) и пароль точки беспроводного доступа. Имя сети (SSID) и ключ безопасности можно узнать в меню настройки точки беспроводного доступа. Дополнительную информацию см. в руководстве пользователя к точке беспроводного доступа.





- ✎ Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.
- ✎ Если точка беспроводного доступа не найдена, выберите [Добавить сеть](#) внизу списка и введите имя сети (SSID).
- ✎ Если на точке беспроводного доступа имеется кнопка WPS или PBC, выберите [Использовать WPS](#) внизу списка и нажмите кнопку WPS или PBC на точке доступа и удерживайте ее нажатой в течение 2 минут. Устройство автоматически установит соединение.
- ✎ Чтобы просмотреть или удалить названия ранее подключенных сетей (SSID), переместите фокус на пункт [Управлять сохраненными сетями](#) и нажмите кнопку Выбор.
- ✎ Чтобы отключить Wi-Fi, выберите [Разъединить](#) в меню  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Сеть](#) > [Состояние сети](#). [Попроб.](#)

Проверка состояния сетевого подключения

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Сеть](#) > [Состояние сети](#) [Попроб.](#)

Просмотр информации о текущем состоянии сети.

Сброс сети

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Сеть](#) > [Сброс настроек сети](#) [Попроб.](#)

Восстановление заводских настроек.

Включение Устройство с помощью мобильного устройства

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Сеть** > **Дополнительные настройки** > **Включать с мобильного устройства** [Попроб.](#)

Устройство можно включить с помощью мобильного устройства, подключенного к той же сети, что и Устройство.

 Для использования этой функции необходимо мобильное устройство, подключенное к Устройство через приложение SmartThings, либо поддержка функции Apple AirPlay.

Apple AirPlay может не поддерживаться в некоторых моделях или регионах.

Подключение устройства управления IP к Устройство

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Сеть** > **Дополнительные настройки** > **Удаленный IP** [Попроб.](#)

Для управления своим IP-устройством вы можете удаленно подключить к Устройство устройство управления IP.

 Для использования данной функции должна быть включена функция **Включать с мобильного устройства**.

 Включение данной функции позволит другим устройствам управления IP контролировать ваш Устройство. Рекомендуется включать данную функцию только в случае, если у вас установлен и специально настроен сертифицированный контроллер для Samsung Устройство, а сеть Wi-Fi защищена паролем.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Обеспечение возможности подключения к беспроводной сети

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Сеть** > **Дополнительные настройки** > **Wi-Fi** [Попроб.](#)

Вы можете разрешить подключение к сети Wi-Fi.

 Для подключения к беспроводной сети эта функция должна быть включена.

Изменение имени Устройство

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Имя устройства** [Попроб.](#)

Имя Устройство можно изменить в сети. Выберите **Польз. Ввод** внизу списка и укажите новое имя.

Отображение экрана вашего мобильного устройства на Устройство

Вы можете просматривать содержимое экрана мобильного устройства на экране Устройство с помощью функции Smart View, Apple AirPlay или Tap View.

При включении режима совместного использования экрана (Smart View / Apple AirPlay / Tap View) экран Устройство переключается в режим Multi View или на экран мобильного устройства. Просматривайте несколько элементов содержимого одновременно на экране Multi View.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

 Дополнительную информацию см. в разделе [«Использование Multi View»](#).

Использование Вывод на экран (Smart View)

Чтобы получить информацию о том, как предоставить общий доступ к экрану для мобильного устройства, выберите  >  (навигационная кнопка «влево») >  Подключенные устройства > [Указания по подключению](#) > [Смартфон](#) > [Вывод на экран \(Smart View\)](#). [Попроб.](#)

- Чтобы отключить Вывод на экран (Smart View), прервите соединение с мобильным устройством или нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления.
- В меню Smart View на своем мобильном устройстве вы можете менять определенные настройки, например коэффициент соотношения сторон.

Использование Apple AirPlay

При использовании iPhone или iPad можно воспользоваться функцией AirPlay. Чтобы получить дополнительную информацию, выберите  >  (навигационная кнопка «влево») >  Подключенные устройства > [Указания по подключению](#) > [Смартфон](#) > [Apple AirPlay](#). [Попроб.](#)

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

 Для использования функции Apple AirPlay убедитесь, что она включена, выбрав  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Настройки Apple AirPlay](#).

Использование Вывод на экран (Tap View)

Вы можете просматривать содержимое экрана **Multi View** или мобильного устройства на экране Устройство, легонько стукнув мобильным устройством по Устройство. При соприкосновении мобильного устройства и Устройство во время работы музыкального приложения на мобильном устройстве, экран Устройство переключается на экран **Стена музыки**.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

 Данная функция доступна на мобильных устройствах Samsung под управлением Android 8.1 или более поздней версии.

 Когда Устройство находится в энергосберегающем режиме, функция **Tap View** недоступна.

1. Включите поддержку функции **Tap View** на мобильном устройстве.

 Более подробную информацию о кнопках см. в разделе «Включение Tap View».

2. Включите экран своего мобильного устройства.

3. Легонько стукните мобильным устройством по Устройство. Экран Устройство переключится в режим **Multi View**, **Стена музыки** или в режим отображения содержимого экрана мобильного устройства.

 Не стучите мобильным устройством по экрану Устройство и углам рамки. Вы можете поцарапать или разбить экран Устройство или мобильного устройства.

 Мы рекомендуем использовать мобильное устройство в чехле и легонько стукнуть им по любому внешнему ребру Устройство.

4. Просматривайте содержимое экрана **Multi View**, **Стена музыки** или мобильного устройства на экране Устройство.

 Экран **Стена музыки** - это функция, позволяющая наслаждаться музыкой вместе с визуальными видеозффектами, которые меняются в зависимости от жанра и ритма музыки.

 Изображение на экране Устройство может отличаться в зависимости от модели.

 Эта функция включает дублирование экрана/звука, когда распознает вибрацию, возникающую при соприкосновении мобильного устройства и Устройство.

Включение режима Tap View

Включите **Tap View** в приложении SmartThings.

 В некоторых версиях приложения SmartThings вам придется зарегистрировать Устройство на мобильном устройстве.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

1. Запустите приложение SmartThings на мобильном устройстве.

2. Выберите настройки (☰ > ⚙️) в приложении SmartThings на мобильном устройстве.

3. Включите режим **Tap View**.

 При первом подключении выберите **Разр.** во всплывающем окне Устройство.

Переключение между подключенными к Устройство внешними устройствами

Можно переключаться между телевизионными программами на Устройство и содержимым внешних устройств.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Подключенные устройства**

Содержимое подключенного внешнего устройства, выбранного на экране **Источник**, отображается на экране Устройство.

 Для управления устройством (проигрывателем Blu-ray, игровой консолью и т. д.), совместимым с универсальным пультом ДУ Устройство, подключите устройство к порту HDMI на Устройство, а затем включите устройство. Изображение на экране Устройство будет автоматически заменено на изображение, передаваемое с подключенного устройства; также можно выполнить автоматическую настройку универсального пульта ДУ для данного устройства. Дополнительную информацию см. в разделе «Управление внешними устройствами с помощью пульта ДУ Samsung – использование Настройка универсального пульта ДУ».

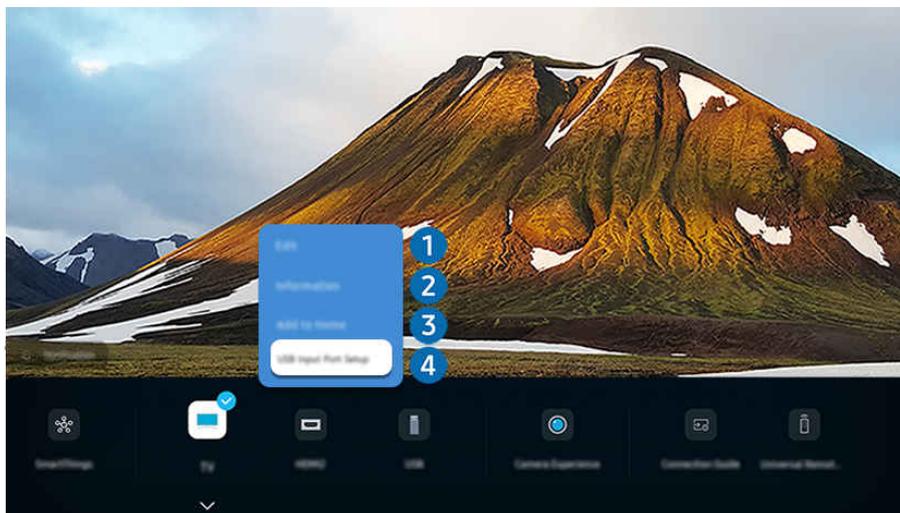
 При подключении USB-устройства через USB-порт появляется всплывающее сообщение для быстрого перехода к мультимедийным файлам, доступным на устройстве.

 Эта функция может не поддерживаться в некоторых регионах или некоторыми устройствами.

Изменение названия и значка внешнего устройства

🏠 > ☰ (навигационная кнопка «влево») > 📶 **Подключенные устройства**

Имя порта для подключенного внешнего устройства можно изменить или добавить на экран первоначального экрана.



Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

1. Переместите фокус на подключенное внешнее устройство.
2. Нажмите навигационную кнопку со стрелкой вниз. На экране появятся следующие функции:

Набор доступных функций может различаться в зависимости от типа порта.

1 Правка

Вы можете переименовывать входные разъемы и изменять значки устройств.

2 Информация

Существует возможность просмотреть подробные сведения о внешнем устройстве.

3 Добавить на главный экран

Добавление порта внешнего устройства на первоначального экрана для быстрого доступа к нему.

4 Настройка входного порта USB

Настройте устройство, подключаемое в разъем USB интеллектуального монитора, и настройте тип изменения разъема.

В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Использование дополнительных функций

- **SmartThings**

Вы можете использовать функцию **SmartThings**.

Она позволяет Product подключаться к различным устройствам, расположенным рядом, и управлять ими.

 Дополнительные сведения о функции **SmartThings** см. в разделе [«Использование SmartThings»](#).

- **Samsung TV Plus**

Когда продукт подключен к сети, популярные программы и тематические сюжеты круглосуточно доступны для просмотра. Для **Samsung TV Plus** также доступна программа передач, благодаря которой вы будете знать, когда начинается нужная программа.

 Эта функция поддерживается не всеми моделями.

- **Использование камеры**

Подключите USB-камеру или используйте приложение SmartThings на вашем мобильном телефоне, чтобы подключить камеру.

Подключите камеру, чтобы использовать видеозвонок, домашнюю тренировку и другие новые функции.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

 Дополнительную информацию о том, как подключить устройство, см. в меню [Общий доступ к камере](#) (🏠) > ≡ (навигационная кнопка «влево») >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) > [Смартфон](#) > [Общий доступ к камере](#)).

- **Доступ к ТВ**

С помощью функции зеркального отображения вы можете смотреть телевизор на экране Product.

 Дополнительную информацию см. в разделе [«Использование Доступ к ТВ»](#).

- **Указания по подключению**

Здесь можно ознакомиться с инструкциями по подключению устройства.

 Дополнительную информацию см. в разделе [«Указания по подключению»](#).

- **Настр. унив. пульта ДУ**

Зарегистрируйте внешнее устройство и управляйте продуктом и внешним устройством при помощи одного пульта.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

 Дополнительную информацию см. в разделе [«Управление внешними устройствами с помощью пульта ДУ Samsung – использование Настройка универсального пульта ДУ»](#).

Примечания по подключению

При подключении внешнего устройства обратите внимание на следующее:

-  Типы, наименования, расположение и количество поддерживаемых разъемов зависит от Устройство.
-  При подсоединении внешнего устройства к Устройство см. руководство по эксплуатации к устройству. Количество разъемов внешних устройств, их обозначение и расположение могут отличаться в зависимости от производителя.

Примечания относительно подключения через порт HDMI

- Рекомендуется использовать следующие типы кабелей HDMI:
 - High Speed HDMI Cable
 - High Speed HDMI Cable with Ethernet
 - Premium High Speed HDMI Cable
 - Premium High Speed HDMI Cable with Ethernet
 - Ultra High Speed HDMI Cable
- Используйте кабель HDMI толщиной 17 мм или меньше.
- Использование несертифицированного кабеля HDMI может стать причиной отсутствия изображения или ошибки соединения.
- Некоторые кабели HDMI и устройства могут быть несовместимы с Устройство ввиду различных характеристик HDMI.
- Данный Устройство не поддерживает функцию HDMI Ethernet Channel. Ethernet – это локальная сеть (LAN) на базе коаксиальных кабелей, поддерживающих протоколы обмена данными IEEE.
- Для воспроизведения максимально качественного изображения сверхвысокой четкости UHD используйте кабель длиной до 3 м.
- Многие графические адаптеры компьютеров оснащены не портами HDMI, а портами DVI или DisplayPort. Если ваш ПК не поддерживает видеовыход HDMI, подключите ПК с помощью кабеля DVI– HDMI.
- Если Устройство подсоединен через HDMI к внешнему устройству, например проигрывателю DVD/BD или ТВ-приставке, автоматически активируется режим синхронизации питания. В режиме синхронизации питания Устройство все так же определяет внешние устройства и подключается к ним через кабель HDMI. Эту функцию можно отключить, отсоединив кабель HDMI подключенного устройства.
 -  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

- Автоматическое обнаружение устройства срабатывает каждый раз при подключении нового внешнего устройства HDMI.
 - Функция автоматического обнаружения устройства распознает внешние устройства, чтобы предоставить пользователю оптимальные условия просмотра.
 - Если компьютер подключен, нажмите навигационную кнопку со стрелкой вниз на пульте дистанционного управления, когда функция активирована, как указано в подсказке в нижней части экрана. Имя устройства сразу задается как «ПК».
 - Если подключенное устройство не обнаружено функцией автоматического обнаружения устройства, название устройства отображается как «Неизвестное» и появляется меню, которое используется для ручного ввода названия устройства. В меню нажмите на кнопку «Установка», чтобы вручную задать название устройства.
 - Если компьютер, подключенный через HDMI, определяется как неизвестное устройство, качество отображаемого изображения может быть ненадлежащим для компьютерного экрана. В этом случае нажмите на кнопку «Установка», чтобы изменить название устройства на «ПК».
 - При нажатии на кнопку «Отложить» меню закрывается и подключенное устройство останется «Неизвестным». Можно изменить название устройства позже. Для получения подробной информации о том, как вручную задать название устройства, см. «Управление внешними устройствами с помощью пульта ДУ Samsung – использование Настройка универсального пульта ДУ».

Примечания по подключению устройств с разъемом USB Type-C

 Эта функция доступна только в моделях серии M1/M7/M8.

- Проверьте допустимую пропускную способность кабеля USB Type-C. Мощность выходного сигнала может быть недостаточной в зависимости от спецификации и состояния кабеля.
- Не следует быстро подключать или отключать разъем и кабель питания, так как это требует определенного времени.
- Из-за проблемы с совместимостью данная функция может быть недоступна при подключении любого устройства Thunderbolt с помощью кабеля.
- При зарядке с помощью кабеля USB Type-C могут возникнуть сбои в работе в зависимости от типа устройства. В этом случае используйте зарядное устройство из комплекта поставки или обратитесь к производителю устройства.

Примечания по подключению для компьютеров

- Поддерживаемые Устройство настройки разрешения см. в руководстве пользователя Устройство на веб-сайте Samsung Electronics <https://www.samsung.com>.
- Для подключения компьютера и Устройство по беспроводной сети оба устройства должны быть соединены друг с другом в одной сети.
- Совместный доступ к содержимому с другими сетевыми устройствами, например в составе IP-системы хранения, может не поддерживаться из-за конфигурации, качества или функциональности сети (например, наличия или отсутствия в ней NAS-устройства, т. е. сетевого устройства хранения данных).

Примечания относительно подключения мобильных устройств

- Для использования функции Smart View мобильное устройство должно поддерживать функцию зеркального отображения, например Screen Mirroring или Smart View. Сведения относительно поддержки мобильным устройством функции зеркального отображения можно найти в руководстве пользователя данного устройства.
- Функция Вывод на экран (Smart View) может работать ненадлежащим образом при частоте 2,4 ГГц. Для оптимальной работы функции рекомендуем использовать частоту 5,0 ГГц. Частота 5 ГГц может быть недоступна в зависимости от модели.
- Мобильное устройство и изделие должны быть подключены друг к другу в пределах одной сети.
- При использовании iPhone или iPad можно воспользоваться функцией AirPlay. Чтобы получить дополнительную информацию, выберите  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) > [Смартфон](#) > [Apple AirPlay](#). [Попроб.](#)
-  Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.
- Воспроизведение видео- или аудиофайла может периодически прерываться в зависимости от состояния сети.
- Совместный доступ к содержимому с другими сетевыми устройствами, например в составе IP-системы хранения, может не поддерживаться из-за конфигурации, качества или функциональности сети (например, наличия или отсутствия в ней NAS-устройства, т. е. сетевого устройства хранения данных).

Пульт ДУ и периферийные устройства

Для управления работой Устройство используйте пульт Интеллектуальный пульт ДУ Samsung. Чтобы упростить управление телевизором, к нему можно подключить внешнее устройство (например, клавиатуру) путем сопряжения.

Сведения о пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung (серия M1/M7/M8/G8)

Здесь приведены сведения о кнопках пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung.



Кнопка	Описание
 (Выключение)	Нажмите, чтобы включить или выключить Устройство.
1 Микрофон / светодиодный индикатор	<p>Используется в качестве микрофона при использовании функции распознавания голоса с пульта дистанционного управления. При зарядке пульта дистанционного управления через разъем USB светодиодный индикатор горит, показывая, что идет процесс зарядки. По завершении зарядки индикатор гаснет.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Не ударяйте по отверстию микрофона и не прокалывайте отверстие заостренным предметом.
 (Голосовой помощник)	Вызов функции Голосовой помощник. Нажмите и удерживайте кнопку, произнесите команду, а затем отпустите кнопку для запуска Голосовой помощник.
 (Настройки - цифровая панель - цветные кнопки)	<p>Прямой доступ к меню Настройки/виртуальной цифровой клавиатуре/цветным кнопкам/панели опций/SmartThings/Подключенные устройства.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Переход в приложение SmartThings нажатием этой кнопки поддерживается не на всех моделях. • Используйте эту кнопку для доступа к дополнительным параметрам, связанным с той или иной функцией. • Нажмите эту кнопку для отображения виртуальной цифровой панели на экране. Она предназначена для ввода цифровых значений. Выберите цифры, а затем выберите Готово или Введите номер, чтобы ввести цифровое значение. Функция используется для смены канала, ввода PIN-кода, почтового индекса и т. д. <p> Если на экране с рядом цифр отображается Кнопка цвета, выберите Кнопка цвета, после чего выберите нужный цвет с помощью навигационной кнопки (вверх, вниз, влево, вправо).</p>
2 Навигационная кнопка (вверх, вниз, влево, вправо)	Используйте для навигации по меню или перемещения фокуса, чтобы выделить элементы на первоначального экрана.
3 Выбор	Выбор или запуск выделенного элемента. При нажатии кнопки во время просмотра трансляции появится подробная информация об этой программе.
 (Возврат)	Нажмите для возврата к предыдущему меню. При нажатии в течение 1 секунды или больше выполнение текущей функции прекращается. При нажатии кнопки во время просмотра программы откроется предыдущий канал.
 (Smart Hub)	Нажмите, чтобы перейти на первоначального экрана.

Кнопка	Описание
 (Воспр./пауза)	<p>При нажатии появятся элементы управления воспроизведением. С помощью этих элементов можно управлять проигрываемым мультимедийным содержимым.</p> <p>Чтобы воспользоваться панелью Меню игры, включите Игровой режим, после чего нажмите и удерживайте эту кнопку.</p> <p> Меню игры может не поддерживаться в некоторых моделях или регионах.</p>
+/- (Громкость)	<p>Управляйте громкостью, отклоняя кнопку вверх или вниз. Нажмите кнопку, чтобы отключить звук. Нажмите и удерживайте не менее 2 секунд, чтобы загрузить Ссылки доступности.</p> <p>  отсутствует в некоторых моделях.</p>
 (Канал)	<p>Переключайте каналы с помощью кнопок со стрелками вверх и вниз. Чтобы открыть экран Телегид, нажмите кнопку. При нажатии в течение 1 секунды или больше появится экран Список каналов.</p> <p>Чтобы быстро сменить канал, нажмите и удерживайте кнопку вверх или вниз.</p>
 Кнопка запуска приложения	<p>Запустите приложение, указанное кнопкой.</p> <p> Доступные приложения могут различаться в зависимости от географического региона или поставщика контента.</p> <p> В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.</p>

-  Нажмите любую кнопку на пульте дистанционного управления, чтобы включить экран в режиме ожидания.
-  Функции для трансляции и канала доступны только в некоторых приложениях или внешних устройствах.
-  Используйте пульт Интеллектуальный пульт ДУ Samsung на расстоянии не более 6 м от Устройство. Рабочее расстояние может зависеть от условий окружающей среды, влияющих на беспроводное распространение сигнала.
-  Изображения, кнопки и функции Интеллектуальный пульт ДУ Samsung могут отличаться в зависимости от модели или региона.
-  Чтобы иметь возможность управлять работой совместимого внешнего устройства, не поддерживающего соединение HDMI-CEC (Anynet+), с помощью Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, необходимо настроить для такого устройства универсальный пульт ДУ. Дополнительную информацию см. в разделе «Управление внешними устройствами с помощью пульта ДУ Samsung – использование Настройка универсального пульта ДУ».
-  Чтобы иметь возможность управлять работой совместимого внешнего устройства, поддерживающего соединение HDMI-CEC (Anynet+), с помощью Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, используя кабель HDMI, подключите такое устройство к разъему HDMI Устройство. Дополнительную информацию см. в разделе «Использование Anynet+ (HDMI-CEC)».

Сведения о пульте Пульт управления (серия М5)

Здесь приведены сведения о кнопках пульта Пульт управления.



Кнопка	Описание
 (Выключение)	Нажмите, чтобы включить или выключить Устройство.
 (Кнопка Настройки / Цифровая панель / Опции)	<p>Прямой доступ к меню Настройки/виртуальной цифровой клавиатуре/панели опций/ SmartThings/Подключенные устройства.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Переход в приложение SmartThings нажатием этой кнопки поддерживается не на всех моделях. • Используйте эту кнопку для доступа к дополнительным параметрам, связанным с той или иной функцией. • Нажмите эту кнопку для отображения виртуальной цифровой панели на экране. Она предназначена для ввода цифровых значений. Выберите цифры, а затем выберите Готово или Введите номер, чтобы ввести цифровое значение. Функция используется для смены канала, ввода PIN-кода, почтового индекса и т. д.
 (Кнопка цвета)	<p>При нажатии на экране отображаются цветные кнопки. Используйте эту кнопку для доступа к дополнительным параметрам, связанным с той или иной функцией.</p> <p> Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.</p>
1 Навигационная кнопка (вверх/вниз/влево/вправо)	Перемещение фокуса.
2 Выбор	Выбор или запуск выделенного элемента.
 (Возврат)	Нажмите для возврата к предыдущему меню.
 (Smart Hub)	Нажмите, чтобы перейти на первоначального экрана.
 (Воспр./пауза)	С помощью этих элементов можно управлять проигрываемым мультимедийным содержимым.
+/- (Громкость)	<p>Настраивайте громкость с помощью кнопок со стрелками вверх и вниз. Чтобы выключить звук, нажмите кнопку. Если удерживать эту кнопку нажатой 2 секунды или дольше, открывается экран Ссылки доступности.</p> <p> В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.</p>

Кнопка	Описание
^/∨ (Канал)	<p>Переключайте каналы с помощью кнопок со стрелками вверх и вниз. Чтобы открыть экран Телегид, нажмите кнопку.</p> <p>При нажатии в течение 1 секунды или больше появится экран Список каналов. Чтобы быстро сменить канал, нажмите и удерживайте кнопку вверх или вниз.</p>
3 (кнопка запуска приложения)	<p>Запустите приложение, указанное кнопкой.</p> <ul style="list-style-type: none">  Доступные приложения могут различаться в зависимости от географического региона или поставщика контента.  Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

-  Нажмите любую кнопку на пульте дистанционного управления, чтобы включить экран в режиме ожидания.
-  Функции для трансляции и канала доступны только в некоторых приложениях или внешних устройствах.
-  Изображения, кнопки и функции Пульт управления могут отличаться в зависимости от модели или региона.
-  Чтобы иметь возможность управлять работой совместимого внешнего устройства, не поддерживающего соединение HDMI-CEC (Anynet+), с помощью Пульт управления, необходимо настроить для такого устройства универсальный пульт ДУ. Дополнительную информацию см. в разделе [«Управление внешними устройствами с помощью пульта ДУ Samsung – использование Настройка универсального пульта ДУ»](#).
-  Чтобы иметь возможность управлять работой совместимого внешнего устройства, поддерживающего соединение HDMI-CEC (Anynet+), с помощью Пульт управления, используя кабель HDMI, подключите такое устройство к разъему HDMI Устройство. Дополнительную информацию см. в разделе [«Использование Anynet+ \(HDMI-CEC\)»](#).

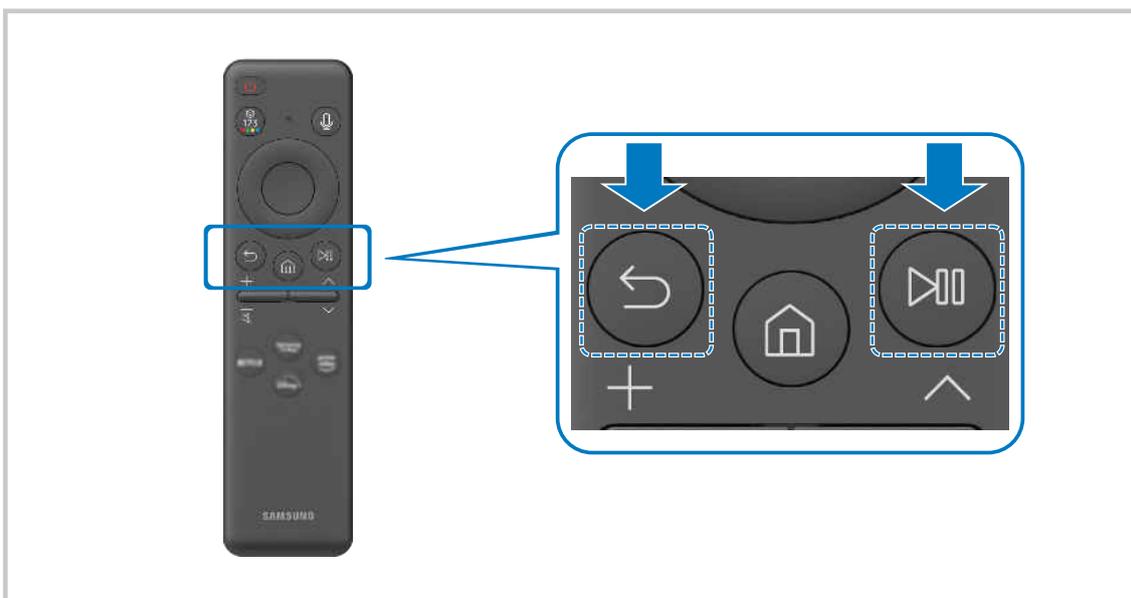
Подключение пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung к Устройству

Вы можете подключить к Устройству пульт Интеллектуальный пульт ДУ Samsung и использовать его для управления Устройством.

При первом включении Устройство будет автоматически выполнено сопряжение Интеллектуальный пульт ДУ Samsung с Устройство. Если сопряжение пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung с Устройство не выполняется автоматически, направьте пульт на переднюю панель Устройство, а затем одновременно нажмите кнопки  и  и удерживайте их не менее 3 секунд.

 Сопряжение недоступно для моделей серии M5.

 Изображения, кнопки и функции Интеллектуальный пульт ДУ Samsung могут отличаться в зависимости от модели или региона.



Управление внешними устройствами с помощью пульта ДУ Samsung – использование Настройка универсального пульта ДУ

Управление Устройство и подключенными внешними устройствами с помощью пульта ДУ Samsung.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Подключенные устройства** > **Настр. унив. пульта ДУ**

Подключенными к Устройство внешними устройствами можно управлять с помощью одного пульта ДУ Samsung. Запустите меню **Настройка универсального пульта ДУ**, чтобы зарегистрировать внешние устройства.

-  Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.
-  Можно также использовать функцию **Anynet+ (HDMI-CEC)** для управления внешними устройствами Samsung с помощью пульта ДУ Устройство без дополнительной настройки. Дополнительную информацию см. в разделе «Использование Anynet+ (HDMI-CEC)».
-  Некоторые внешние устройства, подключенные к Устройство, могут не поддерживать функцию универсального пульта ДУ.
-  Не размещайте никакие предметы перед внешним устройством или логотипом продукта. Это может помешать надлежащей передаче сигналов от пульта ДУ.
-  Устройство запомнит внешнее устройство и порт соединения (HDMI 1, HDMI 2 и т. д.).
-  Если вы испытываете трудности при управлении внешними устройствами с помощью пульта Настройка универсального пульта ДУ, попробуйте изменить расположение внешних устройств.
-  Эта функция может работать неправильно в зависимости от условий установки Устройство и функций внешних устройств.

Узнайте, как использовать Интеллектуальный пульт ДУ Samsung

Можно узнать, как использовать Интеллектуальный пульт ДУ Samsung.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Поддержка** > **Рук-во по дистанц. управлению**

Узнайте подробную информацию об использовании Интеллектуальный пульт ДУ Samsung.

Нажмите на меню, чтобы использовать различные функции Интеллектуальный пульт ДУ Samsung.

-  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Использование игрового контроллера

Узнайте, как использовать игровой контроллер.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Поддержка** > **Руководство по игровому контроллеру**

Получите дополнительные сведения о том, как использовать игровой контроллер.

Нажмите кнопку меню, чтобы узнать больше о функциях каждой кнопки игрового контроллера.

-  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
-  Расположение кнопок может отличаться в зависимости от модели контроллера.

Использование Anynet+ (HDMI-CEC)

Внешними устройствами, подключенными через Anynet+ (HDMI-CEC), можно управлять с помощью пульта ДУ.

Пульт ДУ Устройство можно использовать для управления внешними устройствами, подключенными к Устройство через кабель HDMI, и поддерживающими Anynet+ (HDMI-CEC). Обратите внимание, что настраивать функцию Anynet+ (HDMI-CEC) и управлять ею можно только с помощью пульта ДУ.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Подключение внешнего устройства с помощью Anynet+ и с использованием их меню

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Диспетчер внешних устройств** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** 

1. Установите для параметра **Anynet+ (HDMI-CEC)** значение **Вкл.**
2. Подключите HDMI-CEC-совместимое устройство к Устройство.
3. Включите подключенное внешнее устройство.

Устройство автоматически подключится к Устройство. После установки подключения можно использовать пульт ДУ Устройство для работы с меню подключенного устройства и управления устройством.

 Подключение занимает не более двух минут.

Ознакомьтесь с этой информацией, прежде чем подключать устройство Anynet+ (HDMI-CEC)

-  Устройства с поддержкой Anynet+ (HDMI-CEC) следует подключать к Устройство с помощью кабеля HDMI. Обратите внимание на то, что некоторые кабели HDMI могут не поддерживать Anynet+ (HDMI-CEC).
-  Функцию универсального управления Устройство можно настроить для управления ресиверами кабельного телевидения сторонних производителей, проигрывателями Blu-ray и домашними кинотеатрами, не поддерживающими HDMI-CEC. Дополнительную информацию см. в разделе «Управление внешними устройствами с помощью пульта ДУ Samsung – использование Настройка универсального пульта ДУ».
-  Anynet+ не может использоваться для управления внешними устройствами, которые не поддерживают HDMI-CEC.
-  В определенных условиях пульт ДУ Устройство может не работать. В этом случае снова настройте устройство как устройство с поддержкой Anynet+ (HDMI-CEC).
-  Anynet+ (HDMI-CEC) работает только с внешними устройствами, поддерживающими HDMI-CEC, и только если эти устройства находятся в режиме ожидания или включены.
-  С помощью Anynet+ (HDMI-CEC) можно управлять максимум 12 совместимыми внешними устройствами любого типа, кроме домашних кинотеатров (но не более трех устройств одного типа). Anynet+ (HDMI-CEC) позволяет управлять только одним домашним кинотеатром.
-  Для прослушивания 5.1-канального звука с внешнего устройства необходимо подсоединить это устройство к Устройство кабелем HDMI, а цифровой выходной аудиоразъем внешнего устройства соединить непосредственно с системой 5.1 домашнего кинотеатра.
-  Если внешнее устройство было настроено для работы с Anynet+ и одновременно с универсальным пультом ДУ, устройством можно управлять только с помощью пульта ДУ.

Управление Устройство с помощью клавиатуры, мыши или геймпада

Подключение клавиатуры, мыши или геймпада упрощает управление Устройство.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Диспетчер внешних устройств** > **Диспетчер устройств ввода** [Попроб.](#) [Попроб.](#)

Вы можете подключить клавиатуру, мышь или геймпад, чтобы упростить управление Устройство.

Подключение USB-клавиатуры, мыши или геймпада

Вставьте кабель клавиатуры, мыши или геймпада в порт USB.

-  Эта функция может не поддерживаться некоторыми приложениями или внешними устройствами.
-  Поддерживаются USB-геймпады XInput.
-  Чтобы получить дополнительную информацию, выберите **Входное устройство** в **Указания по подключению** ( >  (навигационная кнопка «влево») >  **Подключенные устройства** > **Указания по подключению** > **Входное устройство**)

Подключение Bluetooth-клавиатуры, мыши или геймпада

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Устройства Bluetooth** [Попроб.](#)

-  Если устройство не обнаружено, расположите клавиатуру рядом с Устройство и выберите команду **Обновить**. Устройство выполнит повторный поиск доступных устройств.
-  Эта функция может не поддерживаться некоторыми приложениями или внешними устройствами.
-  Возможно подключение до четырех геймпадов, вне зависимости от типа подключения (напр., USB или Bluetooth).
 - При использовании двух беспроводных аудиоустройств следует использовать USB-геймпады.
 - При использовании одного беспроводного аудиоустройства возможно подключение до двух беспроводных геймпадов.
-  Подробную информацию см. в руководстве пользователя устройства Bluetooth.
-  Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Работа с клавиатурой и мышью

Кнопка	Описание
Навигационные клавиши	Используйте для навигации по меню или перемещения фокуса, чтобы выделить элементы на первоначального экрана.
Кнопка ввода	Выбор или запуск выделенного элемента
Клавиша ESC	Возврат к предыдущему экрану
Кнопки с цифрами	Ввод цифр
Клавиша F1	включение или выключение Устройство
Клавиша F2	После каждого нажатия на кнопку фокус перемещается между экраном виртуальных цифровых и цветных кнопок, меню Подключенные устройства , меню Настройки и приложением SmartThings .
Клавиша F3	Воспроизведение / пауза
Клавиша F4	Отображение экрана Настройки
Клавиша F5	Отображение первоначального экрана
Клавиша F6	Отображение экрана Источник
Клавиша F7	Отображение Список каналов
Клавиша F8	Отключение звука
Клавиша F9 / F10	Регулировка громкости
Клавиша F11/F12	Переключение канала
Кнопки перехода к предыдущей / следующей странице	Прокрутка веб-страницы, отображаемой в Internet -приложении.
Щелчок левой кнопкой мыши	<p>Выбор и запуск элемента.</p> <p> Эта функция недоступна в некоторых программах.</p> <p> Вы можете открыть меню или ссылку щелчком мыши – точно так же, как и на ПК.</p>
Щелчок правой кнопкой мыши	<p>Вызов кнопок быстрого доступа, например     </p> <p>Быстрый доступ к меню нажатием на правую кнопку мыши и выбор меню из числа отображаемых кнопок быстрого доступа. Отображаемые кнопки быстрого доступа могут меняться в зависимости от экрана.</p>

 Для некоторых программ и видов клавиатур ключевые операции могут различаться.

Использование геймпада

Проверьте поддерживаемые геймпады. [Попроб.](#)

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Производитель	Контроллеры	Подключение	Обратная связь по усилию
Microsoft	Xbox Series X/S controller	BT	0
	Xbox One S controller	BT	0
		USB	0
	Xbox 360 controller	USB	0
	Xbox Elite Wireless Controller Series 2	BT	0
	Xbox Adaptive controller	BT	-
USB		-	
Sony	Dualsense Edge	BT	0
		USB	0
	Dualsense	BT	0
		USB	0
	DualShock 4	BT	0
		USB	0
Google	Stadia controller	USB	не поддерживается
		Wi-Fi	не поддерживается
Amazon	Luna controller	BT	0
		USB	0
		Wi-Fi	не поддерживается
Joytron	CYVOX DX	USB	0
Logitech	F710	USB	0
	F510	USB	0
	F310	USB	-
PowerA	MOGA XP5-X Plus Bluetooth controller	BT	-
		USB	-
Nvidia	Shield controller	BT	0
		USB	не поддерживается
Nintendo	Nintendo Switch Pro	USB	0
		BT	0
	Nintendo Joy-Con(L/R)	BT	0

 Некоторые клавиши на этом устройстве могут быть недоступны в зависимости от контроллера.

 Обратная связь по усилию:

«не поддерживается» (В данном устройстве не поддерживается обратная связь по усилию.)

«-» (Функция обратной связи по усилию не поддерживается в контроллерах.)

Режим XInput доступен только для поддерживаемых геймпадов на данном изделии.

* Для работы контроллеров Xbox может потребоваться обновление программного обеспечения.

 Аудиовыход контроллера (порт 3,5 мм) недоступен на данном устройстве.

 Другие контроллеры возможно могут работать для облачных игр.

Использование контроллера

Кнопка	Описание
Левый джойстик и переключатель направления	4-сторонняя навигационная панель
Правый джойстик	<ul style="list-style-type: none">Вверх / Вниз: Управление громкостью (увеличение / уменьшение)Влево / Вправо: Управление каналами (Вверх / Вниз) на экране УстройствоВыбор (нажать): отключение звука
Кнопка A или кнопка X (только в изделиях производства Sony)	Ввод (ОК)
Кнопка B или кнопка O (только в изделиях производства Sony)	Возврат (Отмена)
Нажатие и удерживание кнопки B Нажатие и удерживание кнопки O (только в изделиях Sony)	Выход
Кнопка перехода на главную страницу	Главная страница Gaming Hub (в странах, где поддерживается Gaming Hub) Главная страница Smart Hub
Нажатие и удерживание кнопки перехода на главную страницу	(Во время игры в облачном игровом сервисе) Панель быстрых операций
Кнопка «Опции», расположенная слева	Меню игры (при включении Игровой режим и подключении внешнего источника)
Кнопка X или кнопка □ (только в изделиях производства Sony)	Цифровые кнопки (123)
Одновременное нажатие и удерживание левого и правого джойстика	Выключить питание (включение питания невозможно)

 Для некоторых программ или контроллера ключевые операции могут различаться.

 В случае подключения контроллера к этому изделию с помощью решения Wi-Fi становится недоступной функция навигации по пользовательскому интерфейсу.

 Gaming Hub и некоторые облачные игры могут не поддерживаться в зависимости от страны.

Настройка устройств ввода

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Диспетчер внешних устройств** > **Диспетчер устройств ввода** [Попроб.](#)

- **Настройки клавиатуры** [Попроб.](#)

Для настройки клавиатуры используйте следующие функции: [Язык клавиатуры](#) и [Тип клавиатуры](#).

- **Настройки мыши** [Попроб.](#)

Для настройки мыши используйте следующие функции: [Основная кнопка](#), [Размер указателя мыши](#) и [Скор. указателя](#).

Ввод текста с помощью экранной виртуальной клавиатуры

Используйте виртуальную клавиатуру для ввода текста на Устройство.



 Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

1 Рекомендуемый текст

В процессе ввода поискового запроса эта функция предлагает слова, из которых можно выбрать подходящее.

2 Кнопки для редактирования текста

При выборе любой из кнопок Кнопки для редактирования текста во всплывающем окне после ввода символов на виртуальной клавиатуре можно быстро выполнить редактирование текста.

3 Настройки

На экране виртуальной клавиатуры выберите значок . Доступны следующие параметры:

 Доступные параметры зависят от запущенных в данный момент функций.

- **Рекомендуемый текст**
 - Рекомендуемый текст
 - Сброс данных рекомендованного текста
 - Показать кнопки редактирования
- **Язык клавиатуры**

Ввод текста с помощью микрофона на пульте ДУ и экранной виртуальной клавиатуры

После появления виртуальной клавиатуры нажмите и удерживайте кнопку  на Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, произнесите слово в микрофон Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, а затем отпустите кнопку. Произнесенные вами слова появятся на экране в виде текста.

 Голосовой ввод текста поддерживается не для всех функций.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

 Интеллектуальный пульт ДУ Samsung может не поддерживаться в некоторых моделях или для некоторых регионов.

Функции SMART

С помощью Smart Hub можно пользоваться различными приложениями.

Использование Smart Hub

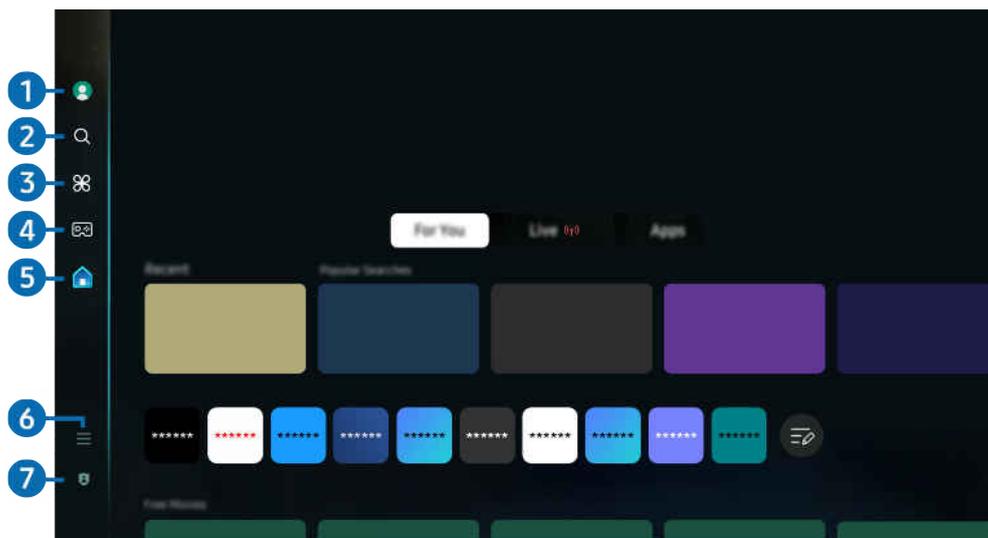
См. описание основных функций Smart Hub.

Служба Smart Hub позволяет пользоваться функцией поиска в Интернете, устанавливать и использовать различные приложения, просматривать фото и видео, прослушивать музыку с внешних запоминающих устройств и многое другое.

- ✎ Некоторые службы Smart Hub являются платными.
- ✎ Для использования интеллектуальных функций следует подключиться к сети, принять положения и условия и войти с учетной записью Samsung.
- ✎ В зависимости от поставщика услуг, языка или региона некоторые функции службы Smart Hub могут быть недоступны.
- ✎ Сбои в работе службы Smart Hub могут быть вызваны неполадками с вашей сетевой службой.

Отображение начального экрана

Нажмите кнопку .



- ✎ Картинка на экране вашего Устройства может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

1 Уч. зап. Samsung

Перейдите на экран **Уч. зап. Samsung**, чтобы создать новую учетную запись или выйти из текущей учетной записи.

 Дополнительную информацию см. в разделе [«Использование учетной записи Samsung»](#).

2 🔍 Поиск

Осуществляйте поиск каналов, программ, фильмов или приложений, которые предлагает служба Smart Hub.

 Для использования службы Поиск убедитесь, что Устройство подключен к сети.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

3 🌿 Daily+

Доступ к полезным приложениям, включая приложения для домашних тренировок, видеочата и дистанционной медицинской помощи, помогающие заниматься дома различными делами.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

 Дополнительные сведения о функции **Daily+** см. в разделе [«Сведения о начальном экране Daily+»](#).

4 Игра

Экран Устройство можно использовать для компьютерных игр путем подключения контроллера к Устройство. Выполните настройку параметров с целью оптимизации Контроллер и аудиоустройства для компьютерных игр.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

 Дополнительные сведения о функции **Игра** см. в разделе [«Использование Samsung Gaming Hub»](#).

5 Главная

Просмотр разнообразных ТВ-программ. Установите различные приложения, предлагаемые Smart Hub, такие как видео, музыка и спортивные приложения, и используйте приложения из Устройство.

 Дополнительные сведения о функции **Главная** см. в разделе [«Использование функции Главная»](#).

6 Меню

Управление внешними устройствами, подключенными Устройство, и настройка параметров разнообразных функций, доступных на Устройство.

 Дополнительные сведения о функции **Меню** см. в разделе [«О Меню первоначального экрана»](#).

7 Параметры конфиденциальности

Легко управляйте политикой конфиденциальности для служб Smart Hub и проверьте защиту ваших персональных данных с Устройство.

 Для использования Smart Hub необходимо принять условия соглашения Smart Hub об обслуживании, а также условия сбора и использования персональной информации. Дополнительные функции и услуги доступны только при получении согласия пользователя. Чтобы ознакомиться с полным текстом [Условия использования и политика конфиденциальности](#), выберите  >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Условия использования и политика конфиденциальности**. [Попроб.](#)

 Чтобы прекратить использовать службу Smart Hub, можно аннулировать соглашение. Чтобы отозвать свое согласие с условиями соглашения об обслуживании Smart Hub, выберите **Сброс Smart Hub** ( >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Поддержка** > **Обслуживание устройства** > **Самодиагностика** > **Сброс Smart Hub**). [Попроб.](#)

Автоматический запуск Smart Hub

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Параметр начального экрана** > **Начать с главной Smart Hub**
Попроб.

При включении параметра **Начать с главной Smart Hub** служба Smart Hub активируется автоматически при включении Устройство. Перейдите к этой опции для включения/выключения данной функции.

Автоматический запуск последнего использованного приложения

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Параметр начального экрана** > **Запустить последнее приложение автоматически** **Попроб.**

Если функция **Запустить последнее приложение автоматически** включена, при включении Устройство будет автоматически запущено последнее использованное приложение. Эту функцию можно включить или выключить. Нажмите кнопку Выбор в текущем меню.

 В некоторых программах эта функция может не поддерживаться.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Автоматическое дублирование в режиме Multi View

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Параметр начального экрана** > **Запустить зеркалирование MultiViewавтоматически**

При дублировании экрана вашего мобильного устройства в режиме Multi View автоматически отображается экран устройства. Перейдите к этой опции для включения/выключения данной функции.

 Эта функция доступна на экране для любой трансляции, внешнего устройства или приложения, поддерживающих Multi View.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Автоматическая трансляция в режиме Multi View

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Параметр начального экрана](#) > [Автоматический запуск передачи в режиме Multi View](#) [Попроб.](#)

Автоматическое дублирование передаваемого содержимого YouTube с мобильного устройства в режиме Multi View.

 Эта функция доступна на экране для любой трансляции, внешнего устройства или приложения, поддерживающих Multi View.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Тестирование подключений Smart Hub

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Обслуживание устройства](#) > [Самодиагностика](#) > [Тест подключения Smart Hub](#) [Попроб.](#)

Сброс настроек Smart Hub

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Обслуживание устройства](#) > [Самодиагностика](#) > [Сброс Smart Hub](#) [Попроб.](#)

 Вы можете сбросить настройки службы Smart Hub. Введите PIN-код для сброса настроек Smart Hub. PIN-код по умолчанию – 0000. Вы можете задать PIN-код, выбрав  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Диспетчер системы](#) > [Изменение PIN.](#) [Попроб.](#)

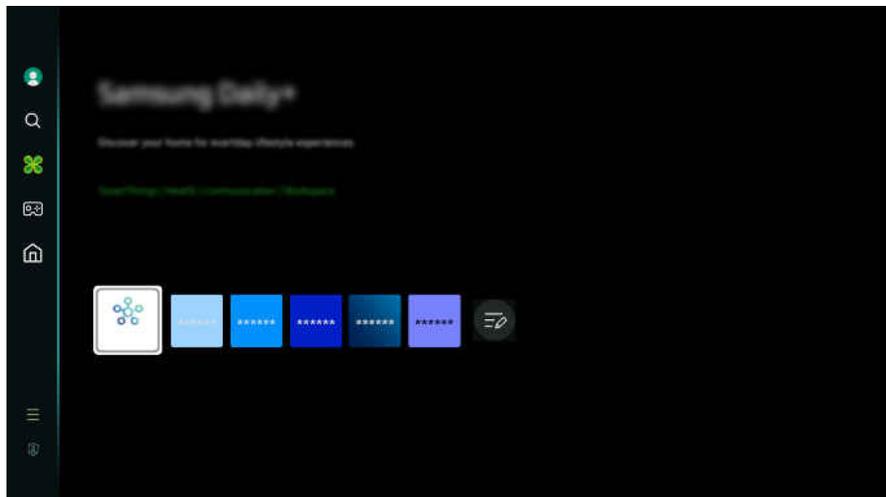
 Стандартный PIN-код может отличаться в зависимости от региона.

Сведения о начальном экране Daily+

Доступ к полезным приложениям, включая приложения для домашних тренировок, видеочата и дистанционной медицинской помощи, помогающие заниматься дома различными делами.

 > левая навигационная кнопка >  Daily+

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.



 Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

- **SmartThings**

Она позволяет Устройство подключаться к различным устройствам, расположенным рядом, и управлять ими.

 Дополнительные сведения о функции **SmartThings** см. в разделе [«Использование SmartThings»](#).

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Workspace**

Используйте Устройство для работы со своим компьютером с помощью функции удаленного компьютера или Вывод на экран (Беспроводная).

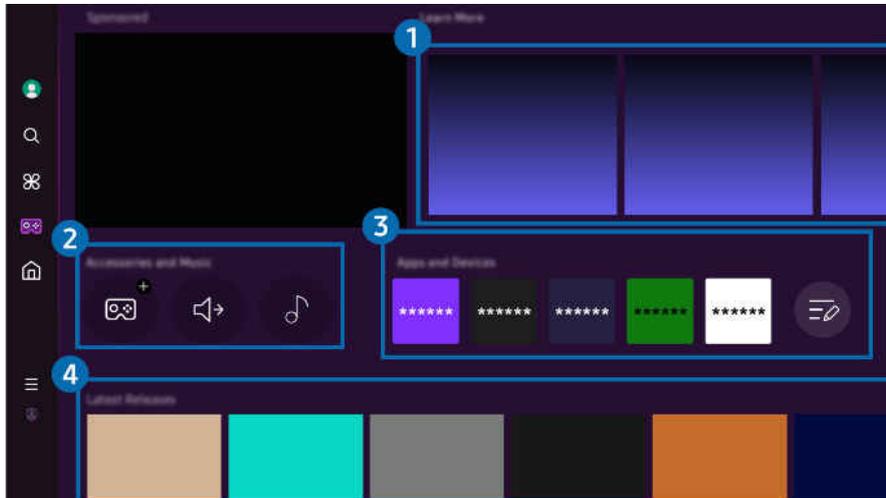
 Дополнительную информацию см. в разделе [«Использование Workspace»](#).

Использование Samsung Gaming Hub

Трансляции включают в себя широкий выбор игр, доступный через Samsung Gaming Hub прямо в вашем Устройстве. Подключите контроллер по Bluetooth или с помощью USB.

🏠 > левая навигационная кнопка > 🎮 Игры

✎ Эта функция может не поддерживаться в зависимости от модели и страны.



✎ Картинка на экране вашего Устройства может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

1 Подробнее

Предоставление информации о Samsung Gaming Hub и дополнительных сведений о том, как использовать устройства.

2 Аксессуары и музыка / Аксессуары

• Контроллеры

Выбор Контроллер для подключения к Устройству.

✎ Дополнительную информацию о поддерживаемых контроллерах см. в разделе [«Использование геймпада»](#).

• Звук

Выберите Аудиоустройство (напр., игровая гарнитура) для подключения к Устройству.

• Аудио Плеер

Управление музыкой, воспроизводимой во время игры.

✎ Эта функция может не поддерживаться в зависимости от модели и страны.

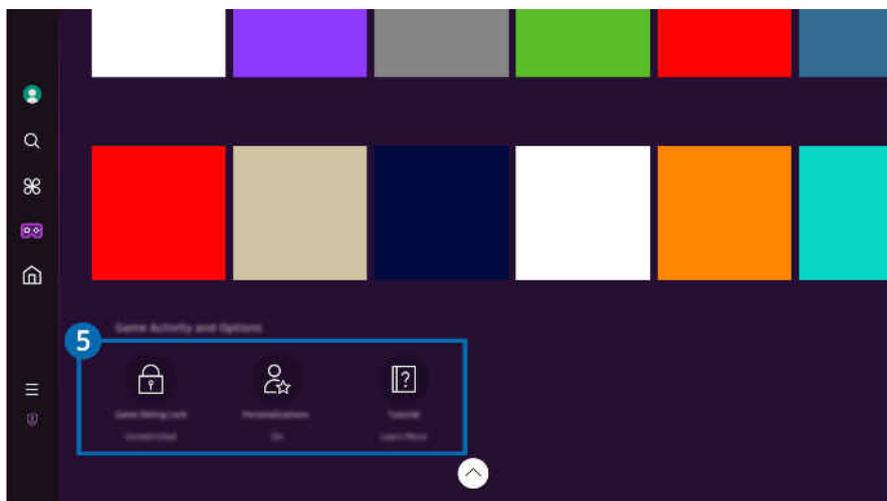
3 Приложения и устройства

Установка или удаление приложений/устройств, необходимых для игры.

4 Список игр

Приобретение игр или подписка на сервисы, предлагаемые Samsung Gaming Hub. Выберите игру, чтобы просмотреть подробные сведения о ней.

 Для запуска некоторых игр необходима установка связанных приложений.



 Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

5 Игровая активность и параметры

 Это меню расположено в самой нижней части экрана Samsung Gaming Hub. Для настройки параметров [Игровая активность и параметры](#) прокрутите вниз, пока не дойдете до самого конца.

- **Блокировка рейтинга игр**

Установка ограничения по возрасту для игр.

 Возрастное ограничение доступно только в поле просмотра облачных игр Samsung Gaming Hub.

- **Персонализация**

В рекомендациях отображается персонализированное содержимое на основе игр, в которые недавно играл пользователь, и содержимого, которое интересует пользователя.

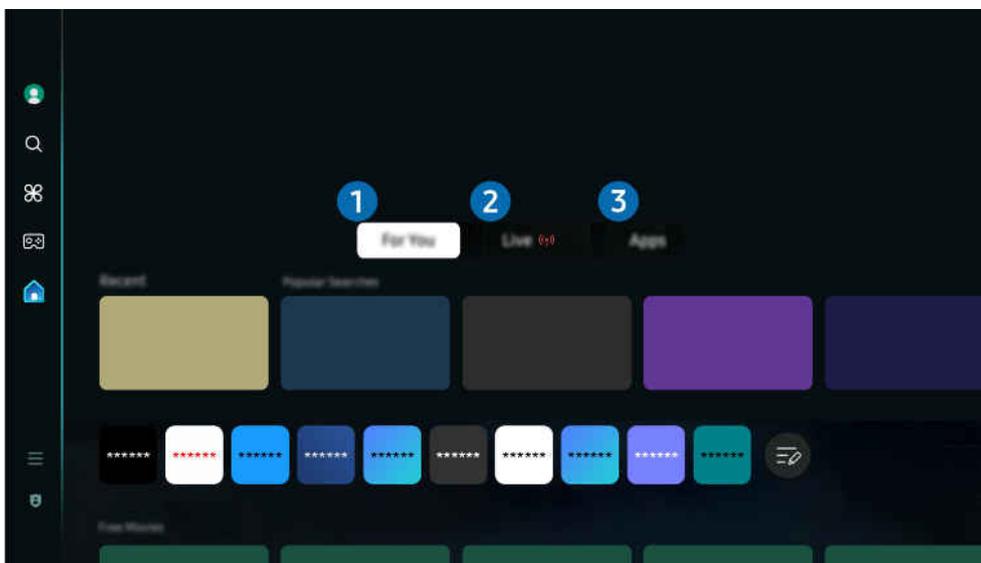
- **Обучение**

Предоставление информации о Samsung Gaming Hub и дополнительных сведений о том, как использовать устройства.

Использование функции Главная

Просмотр разнообразных ТВ-программ. Установите различные приложения, предлагаемые Smart Hub, такие как видео, музыка и спортивные приложения, и используйте приложения из Устройство.

 > левая навигационная кнопка >  Главная



 Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

1 Для вас

Это приложение дает персональные рекомендации на основе того, что обычно смотрит пользователь. Просматривайте популярный контент или добавляйте часто используемые приложения на главный экран.

 Дополнительные сведения о функции [Для вас](#) см. в разделе [«О главном экране Для вас»](#).

2 Живой эфир

Просмотр эфирных ТВ-программ. Откройте экран [Телегид](#), чтобы посмотреть телепрограмму и настроить расписание просмотра желаемых программ.

 Дополнительные сведения о функции [Живой эфир](#) см. в разделе [«О главном экране Живой эфир»](#).

3 Прил.

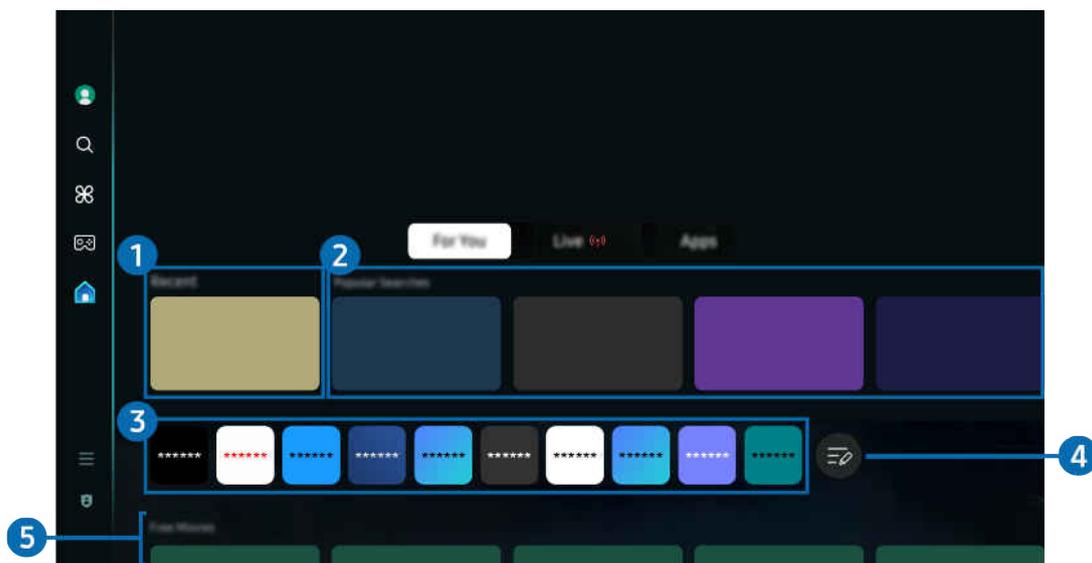
Установите разнообразные приложения, предлагаемые Smart Hub, такие как видео, музыка, спортивные и игровые приложения, и используйте приложения из Устройство.

 Дополнительные сведения о функции [Прил.](#) см. в разделе [«О главном экране Прил.»](#).

О главном экране Для вас

На этом экране представлены персональные рекомендации на основе того, что обычно смотрит пользователь.

🏠 > навигационная кнопка со стрелкой влево > 🏠 Главная > Для вас



🖨️ Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

1 Недавние

Получайте доступ к последней просмотренной ТВ-программе, приложению или последнему использованному источнику входного сигнала.

2 Тенденции поиска

Предоставление рекомендаций по контенту, который в настоящий момент популярен во многих онлайн-сервисах.

3 Список приложений

Добавление часто используемых приложений на главный экран или их удаление из него в соответствии с личными предпочтениями.

4 Изменить список

- **Перемещение элемента на Home Screen**

В конце списка выберите **Изменить список**. Установите фокус на ярлык приложения, которое хотите переместить, нажмите кнопку со стрелкой вниз на пульте ДУ. Выберите **Переместить** в меню параметров. Для перемещения приложения воспользуйтесь кнопкой «влево» или «вправо», а затем нажмите Выбор. Это позволит перемещать приложение на первоначального экрана.

Или переместите фокус на приложение, положение которого нужно изменить, нажмите и удерживайте кнопку выбора, а затем выберите **Переместить**.

- **Удаление элемента на Home Screen**

В конце списка выберите **Изменить список**. Установите фокус на ярлык приложения, которое хотите удалить, нажмите кнопку со стрелкой вниз на пульте ДУ. Выберите **Удалить** в меню параметров. Это позволит удалить приложение из списка первоначального экрана.

Или переместите фокус на приложение, которое нужно удалить, нажмите и удерживайте кнопку выбора, а затем выберите **Удалить**.

 Чтобы вернуть удаленное приложение в список или добавить новое загруженное приложение на главный экран, см. раздел «Управление установленными приложениями».

5 Универсальная программа

Функция **Универсальная программа** позволяет централизованно искать и смотреть различный контент, такой как ТВ-шоу, сериалы и фильмы. В руководстве **Универсальная программа** вы можете получить рекомендации по содержанию в соответствии с вашими предпочтениями.

Эту функцию можно использовать на мобильном устройстве с приложением Samsung SmartThings.

-  Для доступа к Универсальной программе нажмите навигационную кнопку со стрелкой вниз на пульте ДУ на экране первоначального экрана.
-  Чтобы просматривать содержимое этих программ на Устройство, содержимое необходимо установить на своем Устройство.
-  Для просмотра платного содержимого вам может понадобиться произвести оплату при помощи связанного приложения.
-  Воспроизведение некоторого содержимого может быть ограничено в зависимости от состояния сети и подписок на платные каналы.
-  При использовании этой службы детьми необходимо настроить родительский контроль.
-  В зависимости от поставщика услуг изображения могут выглядеть размытыми.
-  Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.
-  Все содержимое YouTube в формате 8K, который рекомендуется и воспроизводится на главном экране 8K Устройство, принадлежит YouTube.

Качество отображения контента YouTube в формате 8K зависит от различных факторов, включая местоположение, пропускную способность домашней сети и скорость интернет-подключения.

В зависимости от состояния Интернет-соединения содержимое может периодически воспроизводиться в разрешении, отличном от 8K.

Минимальной рекомендуемой скоростью подключения к сети Интернет при приеме изображения в качестве 8K (разрешении 8K) является 80 Мбит/сек.

Время загрузки до начала воспроизведения контента YouTube в формате 8K может зависеть от скорости подключения к Интернету.

В будущем появление контента YouTube в формате 8K в рекомендациях на главном экране может измениться, в зависимости от эксплуатационной политики Samsung и сервисов YouTube.

Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Медиа: параметры

 Это меню расположено в нижней части главной страницы режима Для вас. Для настройки параметров прокрутите вниз, пока не дойдете до самого конца.

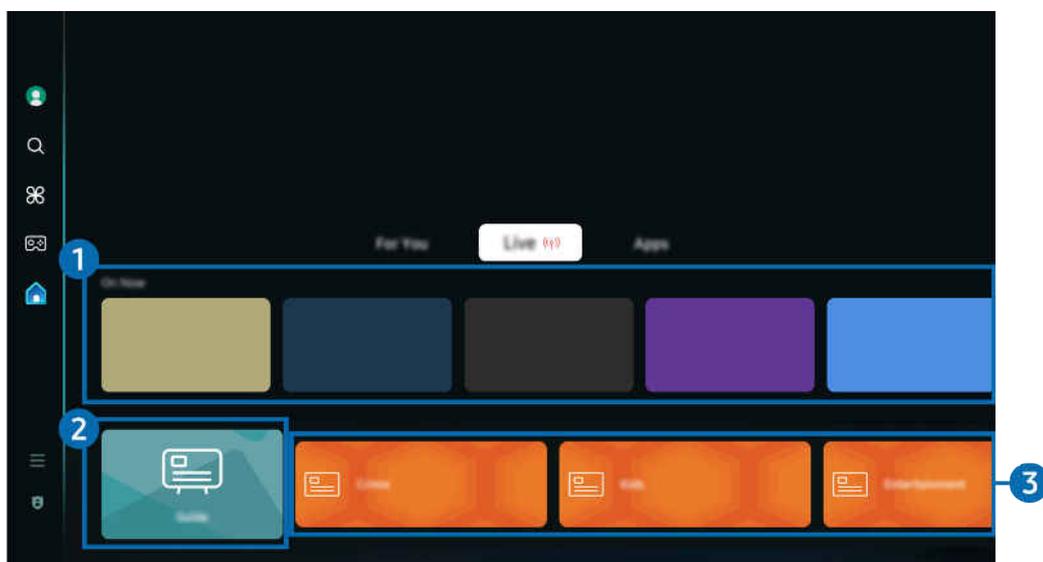
 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Предпочтения:** выбор предпочитаемой службы для получения рекомендаций по содержанию в соответствии с вашими предпочтениями.
- **Продолжение просмотра:** Выбор поставщиков контента для **Продолжение просмотра**. Вы можете продолжать просмотр передач из списка поставщиков контента, поддерживающих **Продолжение просмотра**.
- **Родительская блокировка:** переход в меню Родительская блокировка. Включите или выключите все настройки родительского контроля.
- **Автовоспроизведение звука:** настройка автоматического воспроизведения звука во время предварительного просмотра содержимого.

О главном экране Живой эфир

Просмотр эфирных ТВ-программ. Откройте экран Телегид, чтобы посмотреть телепрограмму и настроить расписание просмотра желаемых программ.

🏠 > навигационная кнопка «влево» > 🏠 Главная > Живой эфир (📺)



✎ Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

1 Вкл.сейчас

Отображение списка программ ТВ или контента Samsung TV Plus, которые в настоящий момент идут в эфире.

✎ Для некоторых типов и параметров входного сигнала эта функция может не поддерживаться.

2 Телегид

Просматривайте программу телепередач разных каналов на одном экране. Используйте меню **Телегид**, чтобы просмотреть ежедневное расписание телепрограмм каждой вещательной компании. Вы также можете найти подробную информацию о программах, посмотреть определенную программу или запланировать ее запись.

3 Genre (Жанр)

Выберите жанр для сортировки и отображения определенных каналов в соответствии с личными предпочтениями.

О главном экране Прил.

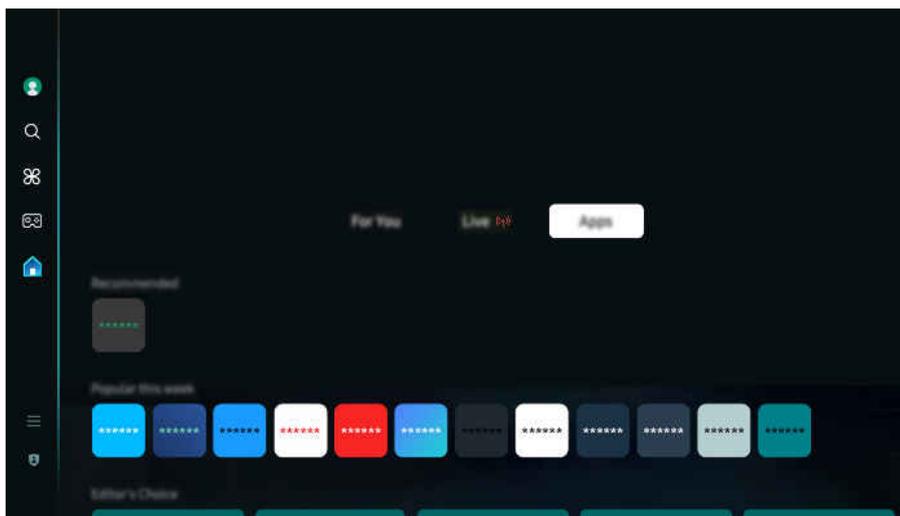
Скачивайте и запускайте различные приложения через Smart Hub.

🏠 > навигационная кнопка со стрелкой влево > 🏠 Главная > Прил.

Вы можете наслаждаться разнообразным содержимым, включая видео, музыку, спортивные репортажи и игровые приложения, установив соответствующие приложения на свой Устройство.

✎ Для использования данной функции Устройство должен быть подключен к сети.

✎ При первом запуске Smart Hub автоматически устанавливаются приложения по умолчанию. Набор приложений по умолчанию может различаться в зависимости от модели или региона.



✎ Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

Установка приложения

1. Перейдите к приложению, которое необходимо установить, и нажмите кнопку **Выбор**. Появится экран с подробной информацией.
2. Выберите **«Установить»**. После завершения установки откроется меню **Открыть**.
3. Для запуска приложения нажмите **Открыть**.

-  Установленные приложения можно просмотреть на экране **Настройки**.
-  Если внутренней памяти Устройство недостаточно, вы можете установить некоторые программы на устройство USB.
-  Установленное на устройство USB приложение можно запустить, если устройство USB подключено к Устройство. Если устройство USB отключить, пока приложение работает, приложение отключится.
-  Приложение, установленное на устройство USB, невозможно запустить на компьютере или другом Устройство.

Запуск приложения

Запускать приложения можно из списка **Загруженное приложение**.

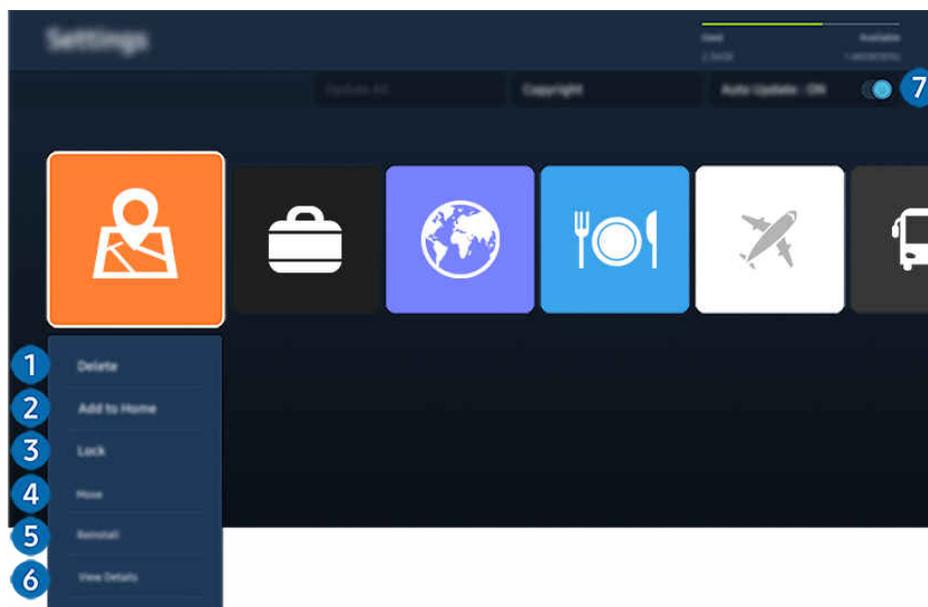
Перечисленные ниже значки отображаются рядом с ярлыком выбранного приложения и обозначают следующее:

-  : Приложение установлено на устройство USB.
-  : Приложение защищено паролем.
-  : Приложение необходимо обновить.
-  : Приложение поддерживает функцию дублирования.

Управление установленными приложениями

Для управления установленными приложениями перейдите в меню [Настройки приложения](#).

 [Настройки приложения](#) можно найти в нижней части экрана [Прил.](#). Для доступа к [Настройкам приложения](#) прокрутите экран вниз.



 Картинка на экране вашего Устройства может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

1 Удаление приложения

1. Выберите приложение для удаления.
2. Выберите [«Удалить»](#).

Выбранное приложение будет удалено.

 Обратите внимание, что при удалении приложения также удаляются связанные с ним данные.

 Стандартные приложения удалить нельзя.

2 Добавление приложений на первоначального экрана

1. Выберите приложение, которое хотите добавить.
2. Выберите [«Добавить на главный экран»](#).
3. Когда появится первоначального экрана, переместите выбранное приложение в нужное место.
4. Нажмите кнопку Выбор.

Выбранное приложение будет добавлено на первоначального экрана.

 Если выбранное приложение уже добавлено в меню первоначального экрана, эта функция отключена.

3 Блокировка и разблокировка приложений

1. Выберите приложение для блокировки или разблокировки.
2. Выберите «[Блок./разблок.](#)».

Выбранное приложение будет заблокировано или разблокировано.

 Чтобы заблокировать или разблокировать приложение, введите PIN-код. PIN-код по умолчанию – 0000. Вы можете задать PIN-код, выбрав  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Диспетчер системы](#) > [Изменение PIN](#). [Попроб.](#)

 Стандартный PIN-код может отличаться в зависимости от региона.

4 Перемещение приложений

1. Выберите приложение для перемещения.
2. Выберите «[Переместить](#)».
3. Переместите приложение в нужное расположение.
4. Нажмите кнопку Выбор.

Выбранное приложение будет перемещено.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

5 Повторная установка приложения

1. Выберите приложение, которое хотите установить повторно.
2. Выберите «[Повт. установка](#)».

Запустится процесс повторной установки.

6 Проверка сведений о приложении

1. Выберите приложение, сведения о котором хотите проверить.
2. Выберите «[Подробнее](#)».

Откроется экран с информацией о нем.

 Приложение можно оценить на экране [Подробнее](#).

7 Автоматическое обновление приложений

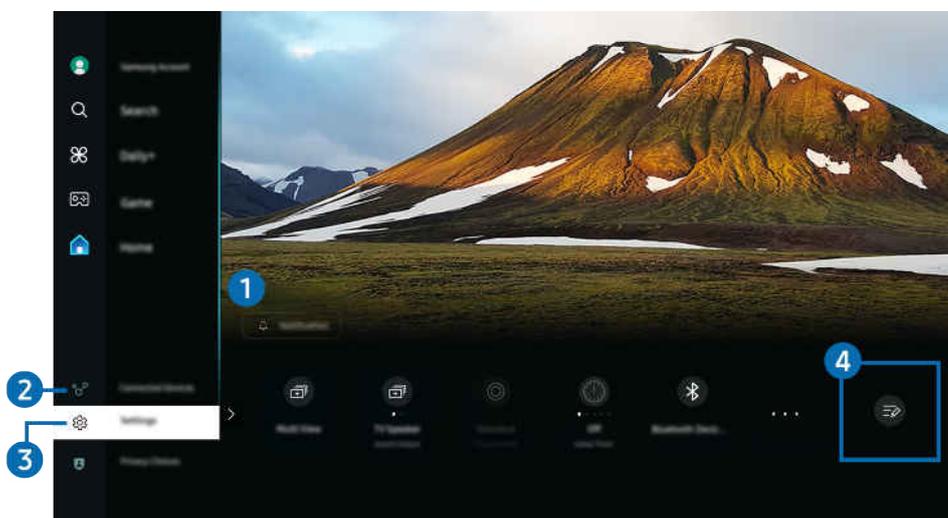
Для автоматического обновления установленных приложений задайте для параметра [Автообновление](#) значение [ВКЛЮЧЕНО](#).

 Функция автоматического обновления доступна только при подключении Устройство к сети.

О Меню первоначального экрана

Управление внешними устройствами, подключенными Устройство, и настройка параметров разнообразных функций, доступных на Устройство.

🏠 > левая навигационная кнопка > ≡ Меню



 Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

1 🔔 Оповещение

Вы можете просмотреть список уведомлений обо всех событиях для вашего Устройство. Уведомление появляется на экране, если пришло время для запланированного просмотра или записи или если на зарегистрированном устройстве произошло какое-либо событие.

Переместите фокус на **Оповещение**, после чего нажмите кнопку выбора, в правой части экрана откроется окно настройки уведомлений со следующими функциями:

- 🗑 **Удалить все**

Позволяет удалить все имеющиеся уведомления.

- ⚙ **Настройки**

Позволяет выбрать службы, уведомления которых вы хотите получать.

Если включен параметр **Разрешить звук**, то при отображении оповещений воспроизводится звуковой сигнал.

2 Подключенные устройства

Выберите внешнее устройство, которое подключено к Устройству.

 Дополнительную информацию см. в разделе [«Переключение между подключенными к Устройство внешними устройствами»](#).

3 Настройки

Переместите фокус на меню **Настройки** для отображения параметров быстрой настройки ниже меню. Быстрые настройки можно использовать для быстрой настройки часто используемых функций.

 Элементы **Настройки** могут не поддерживаться в некоторых моделях и для некоторых регионов.

-  **Multi View**

Вы можете использовать Устройство для просмотра нескольких окон одновременно с разделением экрана.

 Дополнительную информацию см. в разделе [«Использование Multi View»](#).

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

-  **My Contents**

Создайте свой собственный автоматический экран приветствия. С помощью мобильного приложения SmartThings можно легко создать заставку для Smart-монитора, на которой будут отображаться фотографии, дата и время.

 С помощью мобильного приложения SmartThings можно настроить определенные параметры для **My Contents**. (например, [Выбор фотографий](#), [Настройки автозапуска](#), [Настройки спящего режима](#))

 Если **My Contents** запустилось автоматически и вы хотели бы выключить Smart-монитор, нажмите и удерживайте кнопку питания.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Вывод звука**

Пользователь может выбирать динамики Устройство, которые будут использоваться проектором для вывода звука. Чтобы изменить выходной аудиоразъем, нажмите кнопку **Выбор**.

- **Режим изображения**

Изменение режима изображения для оптимального просмотра на телевизоре. Нажмите кнопку выбора, чтобы изменить **Режим изображения**.

- **Таймер сна**

Вы можете настроить автоматическое выключение Устройство в определенное время. Чтобы изменить время работы до отключения, нажмите кнопку **Выбор**. Чтобы настроить автоматическое выключение Устройство в определенное время, нажмите навигационную кнопку со стрелкой вниз, а затем выберите параметр **Настроить таймер выключения**.

- **Устройства Bluetooth**

Подключите ваш Устройство к динамикам Bluetooth. Это можно сделать, выбрав пункт **Устройства Bluetooth** для автоматического поиска аудиоустройств Bluetooth.

 Возможность подключения динамика Bluetooth может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Яркость**

Легко настраивайте параметры экрана: **Яркость**, **Контраст**, **Четкость**, **Цвет** и **Тон (З/К)**.

- **Сеть / Wi-Fi**

Проверьте ваше подключение к сети. Чтобы проверить ваше подключение к сети или изменить настройки подключения, нажмите навигационную кнопку со стрелкой вниз и выберите **Состояние сети** или **Настройки сети**.

- **Режим звука**

Режим аудио можно изменить для настройки оптимальных параметров воспроизведения звука. Чтобы изменить режим звука, нажмите кнопку Выбор. Для точной настройки параметров нажмите навигационную кнопку со стрелкой вниз и выберите **Настройка эквалайзера**.

- **Интеллектуальный режим звука**

Интеллектуальный режим звука позволяет распознавать и анализировать окружающую обстановку, шум, содержимое и особенности использования Устройство для создания максимально комфортных условий.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

 Дополнительные сведения о функции см. в разделе «Использование Интеллектуальный режим».

- **Игровой режим**

Можно включить режим **Игровой режим**, чтобы оптимизировать настройки экрана Устройство для лучшей игровой производительности. Чтобы включить или выключить **Игровой режим**, нажмите кнопку выбора. Для расширенной настройки параметров нажмите навигационную кнопку со стрелкой вниз и выберите **Перейти к настройкам игрового режима**.

 Название **Игровой режим** можно изменить на **Adaptive-Sync / FreeSync** в зависимости от подключенной графической карты.

 Данная функция доступна только во время использования внешнего источника входного сигнала.

 Дополнительную информацию см. в разделе «Настройка параметров среды просмотра для внешних устройств».

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Режим отдыха глаз**

Настройка оптимального качества изображения, подходящего для отдыха глаз.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Multi Control**

Управление находящимися поблизости устройствами Galaxy при помощи мыши и клавиатуры, подключенных к продукту.

 Для подключения к находящимся поблизости устройствам включите **Multi Control**, Wi-Fi и Bluetooth на устройствах, и убедитесь, что устройства подключены к одной беспроводной сети и к одной учетной записи Samsung.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Настройка изменения порта USB**

Установка типа разъема USB, назначенного для интеллектуального монитора.

 Если включено автоизменение, то при смене источника на компьютер, подключенный по кабелю концентратора USB или по USB-C, разъем USB автоматически переключается на компьютер.

 Разъем USB может быть назначен только для подключенного компьютера или интеллектуального монитора.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Субтитры**

Во время воспроизведения телепередач на Устройство можно также активировать отображение субтитров. Чтобы активировать/деактивировать функцию **Субтитры**, нажмите кнопку **Выбор**. Для запуска **Ссылки доступности** нажмите навигационную кнопку со стрелкой вниз и выберите **Ссылки доступности**.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Формат выхода цифрового звука**

Можно выбрать формат вывода цифрового аудиосигнала. Имейте в виду, что функция **Dolby Digital+** доступна для внешних устройств, поддерживающих формат HDMI (ARC), только при подключении через порт **Dolby Digital+**.

 Некоторые модели поддерживают разъем HDMI (ARC). См. имя порта HDMI приобретенного изделия.

 Эти функции могут не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Четкость изображения**

Можно улучшить качество изображений, содержащих множество движущихся объектов. Чтобы включить или выключить эту функцию, нажмите кнопку **Выбор**. Для расширенной настройки параметров нажмите навигационную кнопку со стрелкой вниз и выберите **Настройки четкости изображения**.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Оттенок**

Можно настроить оптимальную цветопередачу исходя из ваших предпочтений при просмотре. Для выбора предпочтительной цветопередачи нажмите кнопку **Выбор**.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Экономия энергии**

Откройте меню **Экономия энергии**. Сократите потребление энергии, изменяя свои предпочтения по энергопотреблению и другие параметры экономии энергии.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Поддержка**

Отображение меню настроек **Поддержка**.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Все настройки**

Отображение меню **Настройки** для настройки специальных параметров.

 Эти функции могут не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

4 **Изменить список**

Выберите пункт **Изменить список** в конце списка **Настройки**. Вы можете изменить расположение функций на экране **Настройки**.

 В качестве альтернативного способа перемещения функции можно выделить функцию, которую нужно переместить, а затем нажать и удерживать кнопку **Выбор**.

Использование учетной записи Samsung

Создайте собственную учетную запись Samsung и управляйте ею.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Уч. зап. Samsung** [Попроб.](#) [Попроб.](#)

 Вы можете ознакомиться с полным текстом **Условия и политика** в меню  >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Условия использования и политика конфиденциальности** после входа в учетную запись Samsung.

 Следуйте инструкциям на экране **Устройство**, чтобы создать или войти в учетную запись Samsung.

 Одни и те же данные учетной записи Samsung можно использовать для **Устройство**, мобильного устройства и для входа на веб-сайт.

Вход в учетную запись Samsung

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Уч. зап. Samsung** > **Войти**

Создание учетной записи

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Уч. зап. Samsung** > **Созд. уч. зап.**

Управление учетной записью Samsung

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Уч. зап. Samsung** > **Моя уч. запись**

После входа в учетную запись Samsung можно использовать следующие функции:

- **Измен. профиля**

Данные учетной записи можно редактировать.

 Для защиты персональных данных выберите **Измен. профиля**, после чего для параметра **Метод входа** установите значение **Выберите идентификатор и введите пароль (сильная защита)**.

 Чтобы при включении **Устройство** вход в учетную запись с **Устройство** осуществлялся автоматически, установите флажок **Оставаться в системе**.

 Если **Устройство** используют несколько человек, отключите функцию **Оставаться в системе** для защиты персональной информации.

- **Настройка PIN-кода**

Установка или изменение вашего PIN-кода.

- **Информация об оплате**

Позволяет просматривать и изменять платежные данные.

- **Резервное копирование**

Настройки Устройство можно сохранить в виде резервной копии в облачном хранилище. С помощью этой резервной копии вы сможете восстановить свои настройки в случае сброса настроек или замены Устройство.

- **Регистрация продукта**

Вы можете зарегистрировать используемый Устройство или просмотреть данные регистрации. Регистрация устройства позволяет легко получить доступ к нужным службам.

 Просмотреть или удалить данные регистрации можно на сайте Samsung Account (<https://account.samsung.com>).

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Защита и конфиденциальность**

Возможность ознакомиться с Политикой конфиденциальности для учетных записей Samsung или изменить пользовательские настройки обслуживания.

- **Синхронизировать по Интернету**

Войдя в свою учетную запись Samsung и выбрав настройки **Синхронизировать по Интернету**, вы сможете обмениваться избранным содержимым и закладками веб-сайтов, сохраненными на других устройствах.

- **Сведения об учетной записи Samsung**

Позволяет ознакомиться с условиями пользовательского соглашения и политикой конфиденциальности.

 Для получения дополнительной информации об условиях и положениях, а также специальных условиях выберите **Подробнее**.

- **Удалить уч. запись**

Учетную запись можно удалить из Устройство. В случае удаления учетной записи Samsung из Устройство ваша подписка не отменяется.

 Чтобы отменить подписку своей учетной записи Samsung, посетите веб-сайт учетных записей Samsung (<https://account.samsung.com>).

- **Выйти**

Если Устройство совместно пользуются несколько человек, можно выходить из учетной записи, чтобы посторонние не могли ее использовать.

 Чтобы выйти из **Уч. зап. Samsung** ( >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Уч. зап. Samsung**), переместите фокус на значок вашей учетной записи, а затем нажмите кнопку **Выбор**. Когда появится всплывающее окно, выберите **Выйти**.

Использование Workspace

Используйте функцию универсального управления, чтобы подключиться и использовать ПК с Windows, Mac или мобильное устройство с Устройством.

 > навигационная кнопка «влево» >  Daily+ > Workspace [Попроб.](#)

Подключите ПК с Windows, Mac или мобильное устройство к Устройству, чтобы легко использовать нужное устройство.

 Для удобного использования компьютера заранее подключите клавиатуру и мышь к Устройству.

Использование Вывод на экран (ПК с Windows) / Screen Mirroring (Mac)

 > навигационная кнопка «влево» >  Daily+ > Workspace > ПК с Windows > Вывод на экран

 > навигационная кнопка «влево» >  Daily+ > Workspace > Mac > Screen Mirroring

Следуя инструкциям на экране, настройте параметры ПК и установите беспроводное соединение между Устройством и ПК.

 Данная функция доступна только для компьютеров с поддержкой функции беспроводного совместного использования экрана.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

 Соединение с помощью ОС Windows доступно только в Windows 10 и более поздних версиях.

 Соединение с помощью Mac OS доступно в AirPlay.

Использование Easy Connection to Screen

 > навигационная кнопка «влево» >  Daily+ > Workspace > ПК с Windows > Простое подключение

Установив Easy Connection to Screen на своем компьютере, вы сможете легко пользоваться функцией удаленного доступа.

Следуя инструкциям на экране, загрузите и установите приложение Easy Connection to Screen для ПК. Затем вы сможете легко подключить удаленный ПК.

1. Загрузите приложение Easy Connection to Screen для ПК с веб-страницы <http://smsng.co/easy> и установите его на свой ПК.
2. Войдите в учетную запись Samsung, используя одни и те же данные для Устройства и ПК.
3. Если ПК включен и подключен к сети, ПК будет отображаться на первоначальном экране приложения [Workspace](#).

 Приложение Easy Connection to Screen для ПК доступно только в Windows 10 и более поздних версиях.

 В зависимости от сетевого окружения, включая настройки брандмауэра, тип маршрутизатора и мощность сигнала беспроводной сети, могут возникнуть проблемы с подключением, такие как низкая скорость, разъединение или ограниченное соединение.

Подключение к удаленному компьютеру

 > [навигационная кнопка «влево»](#) >  [Daily+](#) > [Workspace](#) > [ПК с Windows](#) >

[Подключение вручную](#) [Попроб.](#)

 > [навигационная кнопка «влево»](#) >  [Daily+](#) > [Workspace](#) > [Mac](#) > [Удаленный вход](#)

[Попроб.](#)

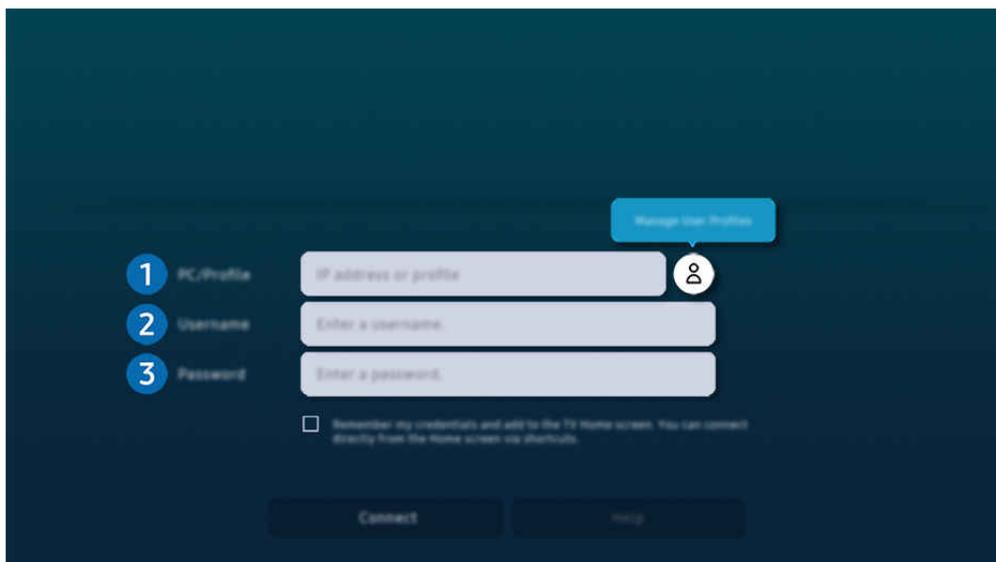
Обеспечивает подключение к удаленному рабочему столу (Remote Desktop Connection, RDP) для удаленного подключения к ПК под управлением Windows и удаленному администрированию (Virtual Network Computing, VNC) для подключения к ПК под управлением Mac. Для удаленного подключения к ПК введите IP-адрес удаленного ПК или выберите сохраненный профиль. Введите правильное имя пользователя и пароль. При наличии компьютера, к которому можно получить доступ в этой сети, его IP-адрес отобразится на экране.

-  Чтобы зарегистрировать часто используемый ПК, переместите фокус на пункт [Управление профилями пользователей](#), а затем нажмите кнопку [Выбор](#). Когда появится всплывающее окно, выберите [Добавить](#) и введите данные ПК.
-  Когда ПК переключается в энергосберегающий режим, соединение недоступно. Рекомендуется отменить режим энергосбережения.
-  Рекомендуется использовать проводное сетевое соединение, поскольку воспроизведение изображения или звука может прерываться в зависимости от состояния сети.

1. Настройте параметры компьютера на использование функции [Workspace](#).

-  Подключение к Windows по протоколу RDP доступно в Windows 10 Professional или более поздних версиях.
-  Удаленное подключение к ПК под управлением Mac по протоколу VNC поддерживается только для Mac OS X 10.5 или более поздних версий.
- Windows:
 - 1) Щелкните правой кнопкой мыши по значку «Мой компьютер» на рабочем столе или в Проводнике Windows и выберите «Свойства».
 - 2) Нажмите «Удаленный рабочий стол» и выберите [Включить удаленный рабочий стол](#).
- Mac OS:
 - 1) Выберите [Меню](#) > [Система](#) > [Настройки](#) и нажмите [Общий доступ](#).
 - 2) Установите флажок [Общий экран](#) и [Удаленный вход](#).
 - 3) Запустите приложение изменения разрешения, загруженное из App Store, и измените разрешение экрана на 1440 x 900 или более низкое.
-  Если вы не измените разрешение в Mac OS, при подключении к удаленному компьютеру на экране может появиться предыдущее изображение.

2. Введите необходимые настройки для удаленного подключения к компьютеру.

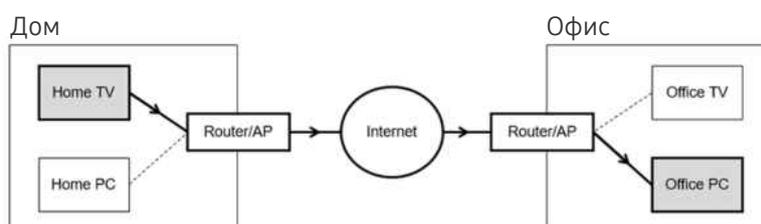


Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

1 ПК/Профиль

Введите IP-адрес или профиль компьютера, к которому вы хотите подключиться.

- Для Windows: если компьютер для подключения находится в той же сети (маршрутизатор/АР), введите команду "cmd" в меню **Настройки > Сеть и Интернет > Просмотр параметров сети Свойства** или нажмите **Пуск > Выполнить** и запустите команду "ipconfig" для проверки адреса IPv4 компьютера.
- Для Mac: адрес IP можно проверить, зайдя в **Настройки > Удаленный доступ**.
- Если Устройство и компьютер находятся в разных сетях, необходимо узнать общедоступный IP-адрес и настроить маршрутизатор и точку доступа. Убедитесь, что подключенный к компьютеру маршрутизатор поддерживает переадресацию портов. Если компания предоставляет дополнительные функции безопасности, такие как брандмауэр, обратитесь за помощью к сотруднику службы безопасности.



2 Имя польз.

Введите Имя польз. компьютера. Узнать **Имя польз.** можно так:

- Windows: Панель управления > Контроль учетных записей
- Mac OS: Системные настройки > Пользователи и группы

3 Пароль

Введите пароль для учетной записи.

 Если используется PIN-код, следует вводить не его, а специальный пароль компьютера.

Воспроизведение мультимедийного содержимого на удаленном компьютере

Если после подключения к удаленному компьютеру подвести курсор мыши к верхнему краю экрана, отобразится верхняя панель. При щелчке по расположенному на верхней панели значку общего доступа к папке отображаются общие папки в Windows или Mac OS. Вы можете воспроизводить любое мультимедийное содержимое в папке.

 Дополнительную информацию см. в разделе [«Воспроизведение изображений/видео/музыки»](#).

Для использования этой функции на компьютере, к которому получен доступ, необходимо включить параметр общего доступа к папке, как описано ниже:

- Windows:
 1. Запустите Проводник Windows и перейдите к папке, к которой нужно предоставить общий доступ.
 2. Щелкните по папке правой кнопкой мыши и нажмите «Свойства».
 3. После того как откроется окно «Свойства», откройте вкладку «Доступ» и нажмите «Расширенная настройка общего доступа».
 4. После того как откроется окно «Расширенная настройка общего доступа», установите флажок «Открыть общий доступ к этой папке».
- Mac OS:
 1. Выберите **Меню** > **Системные настройки** и нажмите **Общий доступ**.
 2. Установите флажок «**Общий доступ к файлам**».
 3. Чтобы добавить папку для общего доступа, нажмите кнопку «**Добавить**» + внизу.
 4. Выберите папку и нажмите «**Добавить**» +.

 Рекомендуется использовать проводное сетевое соединение, поскольку воспроизведение изображения или звука может прерываться в зависимости от состояния сети.

 При воспроизведении видеофайла с удаленного компьютера могут наблюдаться прерывания видеоряда или звукового сопровождения.

Управление вашим устройством Galaxy при помощи клавиатуры и мыши

 > навигационная кнопка «влево» >  **Daily+** > **Workspace** > **Multi Control**

Управление находящимися поблизости устройствами Galaxy при помощи мыши и клавиатуры, подключенных к продукту.

 Для подключения к находящимся поблизости устройствам включите **Multi Control**, Wi-Fi и Bluetooth на устройствах, и убедитесь, что устройства подключены к одной беспроводной сети и к одной учетной записи Samsung.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Использование Samsung DeX

Запустите **Samsung DeX** на вашем мобильном устройстве и подключите ПО к Устройство.

Чтобы подключить **Samsung DeX**, следуйте инструкциям на экране. Некоторые модели могут быть недоступны для поиска при подключении к Устройство с мобильного устройства через **Samsung DeX**. В этом случае следуйте инструкциям на экране мобильного устройства, чтобы подключить ПО.

 Эта функция доступна только на мобильных устройствах, поддерживающих беспроводную связь Samsung DeX.

Использование Microsoft 365

Вы можете просматривать и создавать документы на сайте Microsoft 365.

 Запустите веб-сайт в полноэкранном режиме.

 Изменить URL-адрес на странице Microsoft 365 нельзя.

Добавление Веб-служба

Нажмите значок **Добавить веб-службу**. Используя функции работы с закладками браузера **Workspace**, вы можете добавить или удалить ссылку на веб-службу в **Workspace**.

 Чтобы добавить веб-службу, вы должны войти в свою учетную запись Samsung.

 Число веб-служб, которое можно добавить в **Workspace**, ограничено.

 Браузер **Workspace** не передает данные в Интернет. (Веб-браузер, работающий вне **Workspace**)

Использование Веб-служба

Вы можете получить доступ к нужной веб-службе, выбрав значок этой службы, добавленный в [Workspace](#).

- ✎ Вид веб-страницы может отличаться от страницы на ПК.
- ✎ Вы можете копировать и вставлять любой текст. Поддерживаются некоторые форматы изображений.
- ✎ Для быстрого и безопасного входа в Веб-служба предусмотрена дополнительная поддержка [Workspace Pass](#) и [Samsung Pass](#).

Настройка [Samsung Pass](#) или [Workspace Pass](#).

Выберите для параметра [Samsung Pass](#) или [Workspace Pass](#) значение «Использовать» в  > навигационная кнопка со стрелкой влево >  [Daily+](#) > [Workspace](#) > Запустите браузер [Workspace](#) (также можно выбрать [Microsoft 365](#) или [Добавить веб-службу](#)) > [Меню Интернета](#) > [Настройки](#) > [Общие](#).

[Workspace Pass](#) позволяет легко управлять идентификатором и паролем веб-службы на мобильных устройствах без биометрической проверки личности. Для этого вам необходимо войти в свою учетную запись Samsung. Пароль шифруется для безопасного хранения в памяти Устройство.

Однако на некоторых сайтах вход через [Workspace Pass](#) может быть запрещен правилами сайта.

[Workspace Pass](#) работает только на [Workspace](#).

- ✎ Для получения безопасного доступа к веб-службе вы можете воспользоваться функцией автоматического завершения работы браузера [Workspace](#) или удалением истории.
- ✎ Прежде чем начать пользование веб-службой, ознакомьтесь с разделом [«Прочтите перед использованием функции Internet»](#).
- ✎ Браузер [Workspace](#) не передает данные в Интернет. (Веб-браузер, работающий вне [Workspace](#))

Веб-служба поддерживает следующие сочетания клавиш:

- F1: Возврат на первоначального экрана приложения [Workspace](#).
- F5: Обновление.
- F8: Отключение звука.
- F9/F10: Регулировка громкости.
- F11: Переключение между полноэкранным режимом и режимом экрана по умолчанию.

Использование Доступ к ТВ

С помощью функции зеркального отображения вы можете смотреть ТВ на экране Устройство.

Выберите и настройте зеркальное отображение нужного ТВ, чтобы просматривать содержимое ТВ с экрана Устройство.

🏠 > ≡ (навигационная кнопка «влево») > 📶 Подключенные устройства > Доступ к ТВ

✎ В некоторых моделях ТВ эта функция может не поддерживаться.

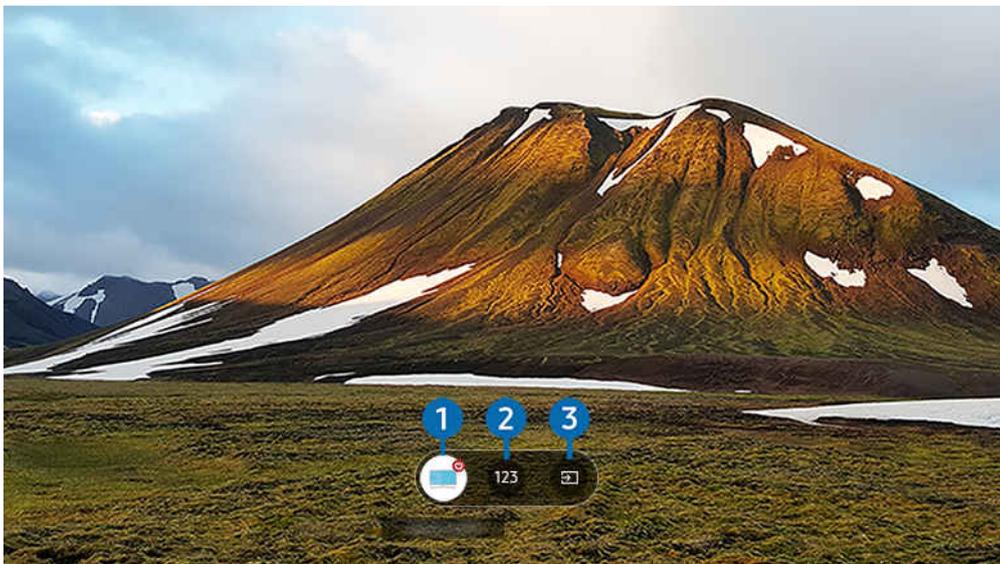
Подключение к ТВ

Выберите опцию **Доступ к ТВ** для отображения списка доступных для подключения ТВ. Выберите и подключите нужный ТВ к Устройство.

После установления соединения ТВ появится в списке **Подключенные устройства** на Устройство. При последующем подключении к этому ТВ выберите ТВ в списке **Подключенные устройства**.

Чтобы разорвать соединение с ТВ, нажмите кнопку 🏠 или ⏪ на пульте ДУ.

Управление подключенным ТВ с Устройство



✎ Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

Чтобы управлять экраном во время воспроизведения содержимого, нажмите кнопку со стрелкой вверх на пульте управления.

1 Питание: включение или выключение подключенного ТВ. (Только включение/выключение панели)

✎ Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

2 Цифровая клавиатура: нажатием номер канала можно переключить канал на подключенном ТВ. Вы можете выбрать канал с помощью кнопок «Вверх» или «Вниз».

3 Источник: смена источника входных сигналов, подключенного к ТВ.

Использование руководства Руководство пользователя

Вы можете пользоваться руководством, встроенным в Устройство.

Запуск Руководство пользователя

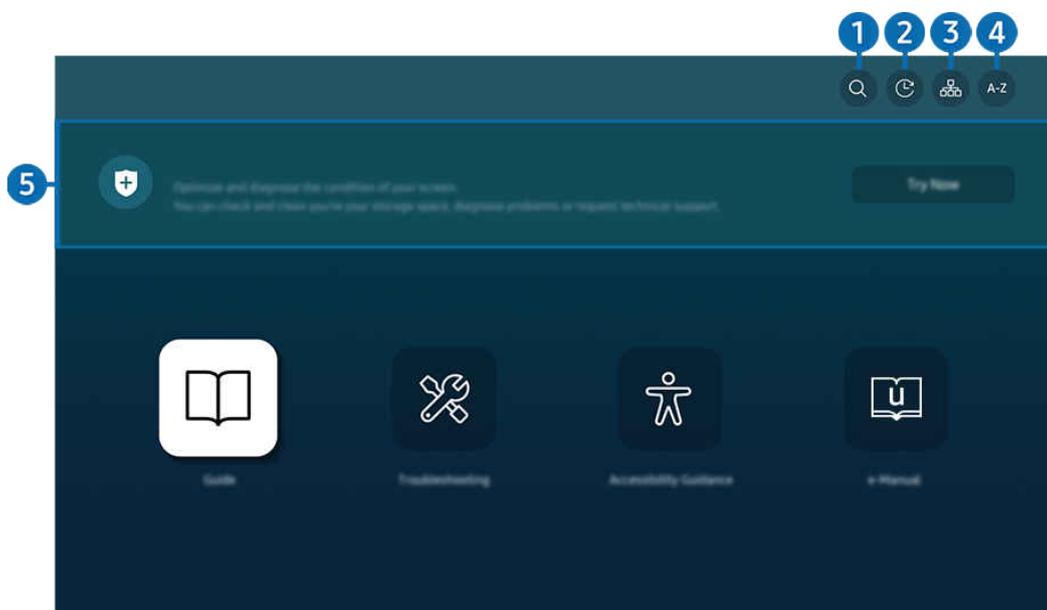
🏠 > ☰ (навигационная кнопка «влево») > ⚙️ **Настройки** > **Все настройки** > **Поддержка** > **Открыть руководство пользователя**

Вы можете просмотреть встроенное руководство Руководство пользователя, содержащее информацию об основных функциях Устройство.

✍️ Копию руководства Руководство пользователя можно загрузить с веб-сайта Samsung ((<https://www.samsung.com>)), чтобы ознакомиться с ним или распечатать его на компьютере или мобильном устройстве.

✍️ Переход к некоторым экранам меню из Руководство пользователя невозможен.

Функции кнопок в Руководство пользователя



✍️ Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

1 🔍 (Поиск)

Выбор элемента из списка результатов поиска для отображения соответствующей страницы.

2 🕒 (Последние просмотренные темы)

Выбор темы из списка недавно просмотренных тем.

3 🗺️ (Карта сайта)

Здесь отображаются списки для каждого элемента Руководство пользователя.

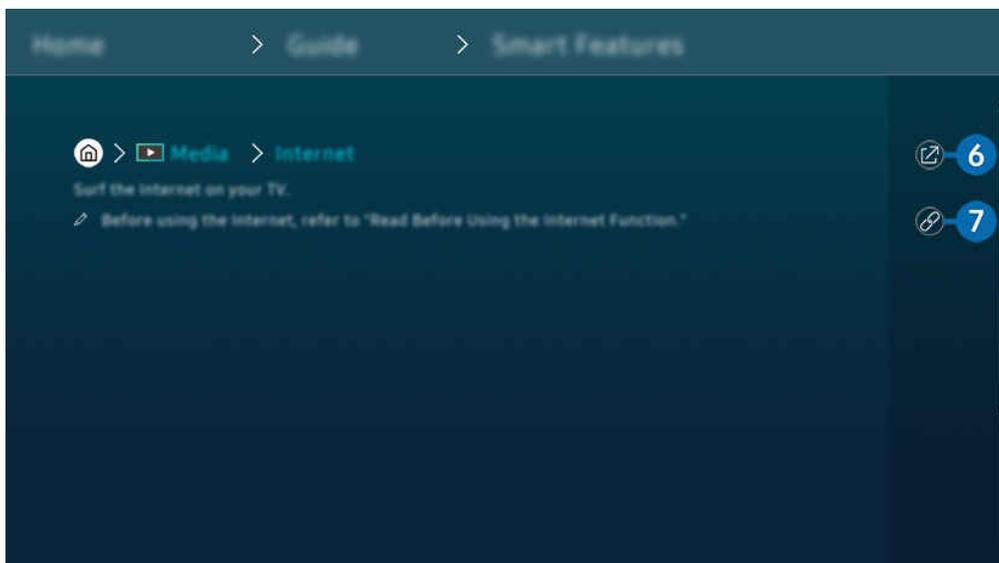
4 A-Z (Указатель)

Выбор ключевого слова для перехода на соответствующую страницу.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

5 Обслуживание устройства

Выполняйте диагностику и оптимизацию состояния Устройство. Можно проверить и очистить пространство для хранения данных, выполнить диагностику или отправить запрос в службу технической поддержки.



 Слова, выделенные синим цветом (например, **Internet**), относятся к пунктам меню.

 Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

6 (Попроб.)

Позволяет получить доступ к соответствующему элементу меню и сразу же опробовать функцию.

7 (Связать)

Мгновенный переход к теме, указанной на странице указателя тем руководства Руководство пользователя.

Использование руководства Internet

Просматривайте страницы в Интернете на Устройство.

 > навигационная кнопка со стрелкой влево >  Главная > Прил. > Internet

Выбрав **Internet**, можно открыть последние просмотренные веб-сайты или рекомендации. Выбрав нужный веб-сайт, вы можете перейти непосредственно на нее.

-  Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.
-  Чтобы использовать **Internet** было удобнее, можно подключить клавиатуру и мышь.
-  Для прокрутки содержимого веб-страниц можно использовать навигационную кнопку, которой оснащен Интеллектуальный пульт ДУ Samsung или Пульт управления.
-  Внешний вид веб-страниц может быть не таким, как на экране компьютера.
-  Прежде чем использовать **Internet**, ознакомьтесь с разделом «Прочтите перед использованием функции Internet».
-  В приложении **Internet** имеется встроенная функция **Настройки Samsung Pass** ( > навигационная кнопка «влево» >  Главная > Прил. > Internet > Меню Интернета > Настройки > Samsung Pass).

С помощью **Samsung Pass** можно легко и безопасно входить на веб-сайт. При повторном посещении сайта можно войти в свою учетную запись в **Samsung Pass** на мобильном устройстве с помощью функции биометрической проверки подлинности, не вводя имя пользователя и пароль.

Однако на некоторых веб-сайтах вход через **Samsung Pass** запрещен политикой. В связи с этим необходимо предварительно войти на устройстве в свою учетную запись Samsung, зарегистрированную в **Samsung Pass**.

Использование SmartThings

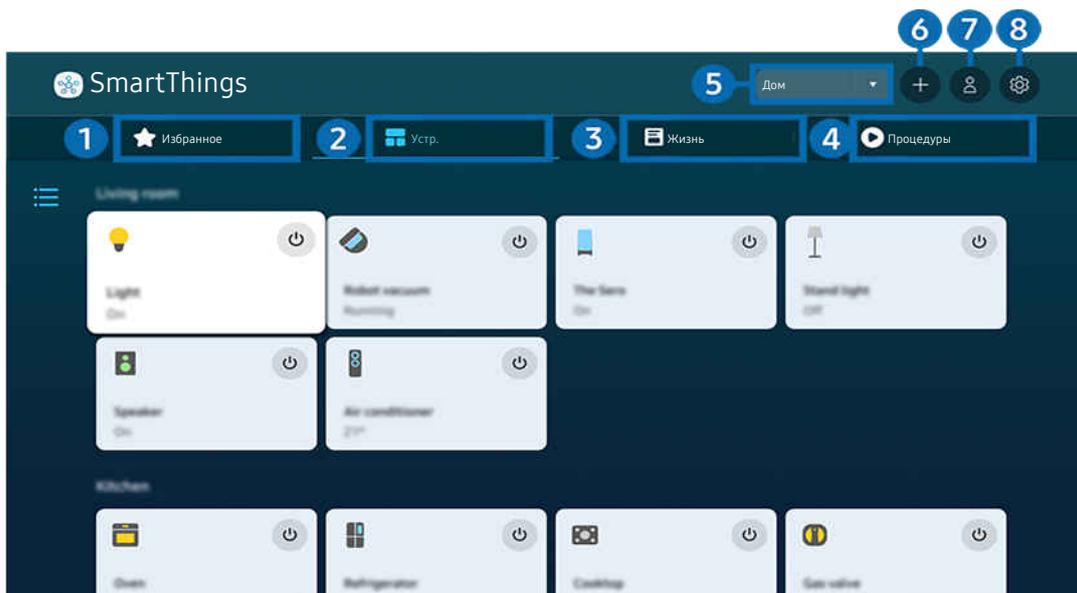
Она позволяет Устройство подключаться к различным устройствам, расположенным рядом, и управлять ими.

🏠 > ☰ (навигационная кнопка «влево») > 📶 Подключенные устройства > 🏠 SmartThings
Попроб. Попроб.

🏠 > навигационная кнопка «влево» > 🌿 Daily+ > 🏠 SmartThings Попроб. Попроб.

С помощью пульта ДУ можно управлять устройствами, зарегистрированными в облачной среде SmartThings, и устройствами, напрямую подключенными к этому изделию.

- ✎ В некоторых изделиях или моделях эта функция может не поддерживаться.
- ✎ Некоторые функции, управление которыми осуществляется с помощью пульта ДУ, могут не работать в зависимости от расположения устройства. В этом случае следует переместить устройство в другое место.



- ✎ Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

1 Избранное

Просматривайте устройства или функции, добавленные в избранное на вкладке [Устр./Жизнь/Процедуры](#).

2 Устр.

Просматривайте устройства подключенные к SmartThings, и используйте пульт ДУ для выбора и управления любыми подключенными устройствами. В **Карта** можно изменить местоположение устройства для создания пользовательской карты и проверки состояния устройства.

Если войти в учетную запись, используя те же данные, что для мобильного приложения SmartThings, вы сможете просматривать устройства, зарегистрированные через SmartThings, с большим удобством в **Карта**.

Список устройств, совместимых с Product

Тип	Подробное описание
Устройства, поддерживающие управление с ИК-пульта ДУ (сканирование ИК-сигнала)	Кондиционер, воздухоочиститель, роботизированный пылесос, электрический вентилятор, увлажнитель
Устройства Bluetooth	Динамик Bluetooth, наушники, звуковая панель, клавиатура, мышь, игровой контроллер
Устройства SmartThings	Подробную информацию об устройствах SmartThings см. на веб-странице https://www.smartthings.com/products .  Устройствами SmartThings также можно управлять посредством мобильного приложения.

 Подробный список поддерживаемых устройств можно найти на веб-сайте www.samsung.com.

 Эта функция может быть недоступна в зависимости от типа внешнего устройства.

3 Жизнь

Отображение рекомендуемых служб Жизнь, которыми можно управлять и просматривать через SmartThings.

 Отображаются только службы Жизнь поддерживаемые Устройство.

4 Процедуры

Просмотр или запуск сцен, созданных на вкладке **Процедуры** в мобильном приложении SmartThings.

5 Расположение или устройства вблизи Устройство

- Место

Отображает все места, подключенные через приложение SmartThings.

- **Устройства рядом с Устройство**

Отображение всех обнаруженных устройств, к которым можно подключиться и которыми можно управлять.

Чтобы получить доступ к параметрам управления, выберите нужное устройство.

 Доступные параметры могут отличаться в зависимости от устройства.

6 Добавить устройство

Отображение списка устройств, которые можно зарегистрировать на вашем Устройство. Вы можете зарегистрировать любое устройство, выбрав его в списке.

7 Уч. зап. Samsung

Перейдите на экран учетной записи Samsung, чтобы создать новую учетную запись или выйти из текущей учетной записи.

 Если вы вышли из своей учетной записи Samsung, выберите **Войти**, чтобы войти в систему.

8 Настройки

Изменение устройств, подключенных к **SmartThings**, или настройка параметров уведомлений для устройств. Также можно включить функцию **Датчик Smart-монитора** или SmartThings сетевого концентратора.

Быстрый доступ к SmartThings

Управление часто используемыми устройствами путем перехода в  в меню **Подключенные устройства** без необходимости переходить в **SmartThings**.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Подключенные устройства**

Использование функций Узел SmartThings Попроб.

Используйте функции Узел SmartThings на разных продуктах Samsung, чтобы подключить IoT-устройства (например лампочки, электрические вилки или датчики), которые поддерживаются SmartThings.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Подключенные устройства** > **SmartThings** > **Настройки** > **Узел SmartThings**

-  Модели серии M1/M5/M7: Для подключения Zigbee/Thread необходим ключ безопасности SmartThings.
-  Убедитесь, что вы выполнили вход в одну учетную запись Samsung как на вашем Устройстве, так и в мобильном приложении SmartThings.
-  Данная функция может не поддерживаться некоторыми типами подключенных устройств.

Регистрация и управление устройствами через SmartThings Попроб.

Регистрация периферийных устройств Product

1. Если рядом с Устройством обнаружено какое-либо устройство, на экране Устройство отобразится всплывающее окно регистрации.

-  Если устройство не обнаружено, всплывающее окно может не появиться.
-  Чтобы подключить устройство Bluetooth, убедитесь, что устройство сопряжено.

2. Для регистрации устройства выберите **Регистрация**.

-  Чтобы зарегистрировать бытовую технику, убедитесь, что это устройство использует ИК-порт и входит в зону обнаружения вокруг Устройства. Поддерживаемые устройства и параметры могут различаться в зависимости от модели.
-  Выберите **«Закрыть»**. Впоследствии всплывающее окно регистрации не будет отображаться.
Вы можете зарегистрировать устройство в меню  >  (навигационная кнопка «влево») >  **Подключенные устройства** >  **SmartThings** > **Добавить устройство**.
-  Устройство, подключенное с помощью кабеля HDMI или через USB-камеру, регистрируется автоматически.
-   >  (навигационная кнопка «влево») >  **Подключенные устройства** >  **SmartThings**, вы увидите доступные варианты для каждого устройства. Попроб.

Поддерживаемые параметры могут отличаться в зависимости от устройства.

Регистрация Smart-монитора / интеллектуального устройства / IoT-устройства посредством мобильного приложения

Используйте мобильное приложение SmartThings для регистрации Smart-монитора, интеллектуальных устройств или различных IoT-устройств. Некоторые IoT-устройства можно зарегистрировать только посредством этого мобильного приложения. В мобильном приложении коснитесь значка + (Добавить устройство), чтобы зарегистрировать устройство.

Подключите дверной звонок к вашему Smart-монитору, чтобы получать уведомления о видео-звонке и разговаривать с посетителем во время просмотра Smart-монитора.

-  Поддерживаются только сертифицированные дверные звонки WWST (Works with SmartThings). Доступные параметры могут отличаться в зависимости от устройства.

Использование датчиков экрана через SmartThings Попроб.

При активации датчика можно увидеть датчик устройства на панели устройств SmartThings. Можно создавать различные IoT-сценарии с помощью Устройство, не покупая отдельный IoT-датчик.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Подключенные устройства](#) > [SmartThings](#) > [Настройки](#) > [Датчики](#)

 Каждый датчик может быть активирован с согласия пользователя.

 Датчик может не поддерживаться в зависимости от модели.

Управление SmartThings при помощи Vixby Попроб.

При помощи Vixby можно управлять устройствами, подключенными к SmartThings, а также к Устройство, используя голосовые команды на изделия.

 Данная функция может не поддерживаться некоторыми типами подключенных устройств.

Управление устройствами отображения посредством мобильного приложения SmartThings

Попроб.

В мобильном приложении SmartThings доступны для использования функции пульта ДУ Устройство, такие как Вкл/Выкл, Канал, Громкость и четыре навигационные клавиши. Также в мобильном приложении доступны функции [Поиск](#), [Прил.](#), мобильная камера и другие.

Функция [Процедуры](#) в мобильном приложении SmartThings позволяет автоматически запускать приложения, установленные на Устройство.

Используйте [Процедуры](#), чтобы включать Устройство в нужное время и автоматически запускать любимые приложения.

Воспроизведение изображений/видео/музыки

Воспроизведение мультимедийного содержимого с Устройство, устройств USB, мобильных устройств, фотоаппаратов, ПК и т. д.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Подключенные устройства** > подключенное устройство [Попроб.](#)

На Устройство можно воспроизводить мультимедийное содержимое, сохраненное на устройствах хранения, например USB-накопителях, мобильных устройствах и фотоаппаратах.

-  Воспроизведение мультимедийного содержимого может быть недоступным, если содержимое или устройство хранения не поддерживаются Устройство. Дополнительную информацию см. в разделе [«Прочтите перед воспроизведением фото-, видео- и музыкальных файлов»](#).
-  Выполните резервное копирование важных файлов перед подключением устройства USB. Компания Samsung не несет ответственность за повреждение или потерю файлов.

Вы можете использовать следующие функции на экране списка мультимедийного содержимого на устройстве хранения.

- **Фильтр по**

Фильтрация мультимедийного содержимого по типу

- **Сортировка**

Сортировка списка содержимого.

 В некоторых типах внешних устройств эта функция может не поддерживаться.

- **Парам**

Удаление или воспроизведение выбранного мультимедийного содержимого из списка. С помощью команды **Обновить** можно обновить список содержимого.

 Удалять можно только записи. Чтобы удалить элемент содержимого, выберите для параметра **Фильтр по** значение **Записано**.

 **Записано** может не поддерживаться в некоторых регионах.

Воспроизведение мультимедийного содержимого с компьютера или мобильного устройства

1. Выберите устройство с медиаконтентом в меню  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Подключенные устройства](#) > Источники. Откроется список мультимедийного содержимого на устройстве.
2. Выберите файл мультимедиа из списка.

После этого начнется воспроизведение выбранного содержимого.

-  В зависимости от метода кодировки или формата файла содержимое может не воспроизвестись. Кроме этого, будут ограничены некоторые функции.
-  Содержимое на устройствах, подключенных к Устройство через сеть, может воспроизводиться с перебойми из-за проблем со связью. В этом случае используйте устройство USB.

Воспроизведение мультимедийного содержимого с USB-устройства

1. Подключите устройство USB к соответствующему порту.
2. Для перехода к списку мультимедийного содержимого, хранящегося на устройстве, при появлении на экране всплывающего сообщения выберите [Обзор](#).

 Если устройство USB с контентом уже подключено к Устройство, выберите это устройство USB на экране  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Подключенные устройства](#) > Источники.

3. Выберите из списка содержимое, которое хотите воспроизвести.

После этого начнется воспроизведение выбранного содержимого.

Функция Sound Mirroring позволяет слушать содержимое с мобильного устройства через динамик Устройство

Наслаждайтесь музыкой в вашем доме. Визуализации, которые генерируются на Устройство, меняются в соответствии с ритмом музыки.

1. Воспользуйтесь списком устройств Bluetooth на своем мобильном устройстве (📶) для поиска и подключения Устройство.
2. Выберите на мобильном устройстве содержимое мультимедиа, которое необходимо воспроизвести.

Выбранное мультимедийное содержимое будет воспроизводиться при помощи динамика Устройство.

- ✎ В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
- ✎ В некоторых моделях изображение воспроизводимого содержимого может отличаться в зависимости от режима.
- ✎ Эта функция может быть ограничена, если звуковая панель подключена к Устройство с помощью беспроводного соединения.

Кнопки и функции, доступные во время воспроизведения мультимедийного содержимого

Во время воспроизведения видео, фото или записанного содержимого нажмите кнопку Выбор. На экране отобразятся следующие кнопки.

- ✎ Указанные кнопки и функции могут не поддерживаться в зависимости от региона или модели.
- ✎ Набор доступных кнопок и функций зависит от просматриваемого и воспроизводимого содержимого.

- **Пауза, Воспроизведение**

Останавливает или воспроизводит мультимедийное содержимое.

- **Переход назад или вперед**

Нажмите навигационную кнопку со стрелкой вверх, чтобы перейти к панели управления воспроизведением, и выберите навигационную кнопку со стрелкой влево или вправо на панели управления воспроизведением, чтобы проматывать видео вперед или назад с интервалами в 10 секунд.

- Перейдите в нужный раздел воспроизведения, переместите фокус на панель воспроизведения и выберите один из пяти эскизов.

 Для некоторых форматов файлов эта функция может не поддерживаться.

- Стоп

Остановка воспроизведения содержимого.

- [Предыдущ.](#) / [Далее](#)

Воспроизведение предыдущего или следующего мультимедийного файла.

Если время воспроизведения видео составляет менее 3 секунд и нажата кнопка , видео будет воспроизведено с начала.

- [Перемотка назад](#) / [Перемотка вперед](#)

Перемотка мультимедийного содержимого назад или вперед. Для увеличения скорости перемотки до 3 раз нажимайте данную кнопку необходимое количество раз. Для возврата к обычной скорости воспроизведения выберите  и нажмите кнопку .

Во время приостановки видео можно использовать следующие функции. Обратите внимание: во время приостановки видео Устройство не воспроизводит звук.

- [Медленная перемотка назад](#) и [Медленная перемотка вперед](#): Позволяет с помощью кнопок  и  медленно перематывать видео назад и вперед. Предусмотрено три скорости воспроизведения. Для изменения скорости воспроизведения последовательно нажимайте эту кнопку. Для возврата к обычной скорости воспроизведения выберите  и нажмите кнопку .

- [Режим 360](#)

360-градусный режим обзора для видео и фотографий.

 Для некоторых форматов файлов эта функция может не поддерживаться.

 Видеофайлы, использующие кодек mjpeg не поддерживают 360-градусный обзор.

 Если видео или фото не поддерживает 360-градусный обзор, использование функции 360-градусного вращения может привести к искажению изображения на экране.

 Использование функции 360-градусного вращения при воспроизведении видео на удвоенной скорости может привести к прерыванию воспроизведения.

 Видео, которые поддерживают режим 360-градусного обзора могут прерываться, если при воспроизведении функция 360-градусного вращения используется одновременно с другими функциями.

 Эта функция может не поддерживаться для некоторых значений разрешения.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

- **Автоповорот на 360 градусов**

Настройка угла просмотра видео производится автоматически с учетом частоты смены изображения при воспроизведении видеофайла, поддерживающего возможность просмотра в формате 360-градусного обзора. При включении данной функции через короткий промежуток времени начнется вращение.

Выделите пункт **Автоповорот на 360 градусов** и нажмите кнопку Выбор, чтобы изменять указанные далее режимы.

–  Общие

–  Динамический

–  Обычный

 Эта функция доступна только в том случае, если выбрана функция **Режим 360**.

 При активации параметра **Автоповорот на 360 градусов** следует автоматическая регулировка. Положение регулировки может отличаться в зависимости от изображения.

 В режиме **Общие** угол обзора видео регулируется вручную.

 Для некоторых форматов файлов эта функция может не поддерживаться.

 Видеофайлы, которые используют кодек mjpeg не поддерживают 360-градусный обзор.

 Если видео не поддерживает 360-градусный обзор, использование функции 360-градусного вращения может привести к искажению изображения на экране.

 Использование функции 360-градусного вращения при воспроизведении видео на удвоенной скорости может привести к прерыванию воспроизведения.

 Видео, которые поддерживают режим 360-градусного обзора могут прерываться, если при воспроизведении функция 360-градусного вращения используется одновременно с другими функциями.

 Эта функция может не поддерживаться для некоторых значений разрешения.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

- **Повтор**

Повторное воспроизведение текущего мультимедийного файла или всех файлов из одной и той же папки.

- **Случайно**

Воспроизведение музыкальных файлов в случайном порядке.

- **Откл. экран**
Воспроизведение музыкальных файлов при отключенном экране.
- **По размеру экрана**
Регулировка размера фотографии относительно экрана.
- **Повернуть влево / Повернуть вправо**
Вращение фотографии влево или вправо.
- **Масштаб**
Увеличение фотографий.
- **Фоновая музыка**
Приостановка или возобновление воспроизведения фоновой музыки при просмотре фотографий на Устройство.
 Эта функция становится доступна после включения параметра **Фоновая музыка**.
- **Парам**
 Набор доступных параметров зависит от модели устройства и типа содержимого.

Функция	Описание
Скорость показа слайдов	Установка скорости слайд-шоу.  Если на устройстве USB имеется только один файл изображения, слайд-шоу показано не будет.
Эффект слайд-шоу	Применение переходных эффектов для слайд-шоу.  Если на устройстве USB имеется только один файл изображения, слайд-шоу показано не будет.
Фоновая музыка	Воспроизведение фоновой музыки при просмотре на Устройство фотографий в соответствии с выбранными во всплывающем окне настройками.  Музыкальные файлы должны быть сохранены на том же устройстве USB, что и файлы фотографий.  Чтобы приостановить проигрывание фоновой музыки, в нижней части экрана воспроизведения выберите Фоновая музыка .
Субтитры	Можно настроить детальные параметры субтитров, такие как язык, синхронизация, размер и цвет.  Если субтитры отображаются неправильно, проверьте настройки кодировки.
Поворот	Поворот видео.
Язык аудио	Изменение языка аудио.  Данная функция доступна только для видеофайлов, которые поддерживают многодорожечный звук.
Информация	Отображение подробной информации о текущем мультимедийном содержимом.

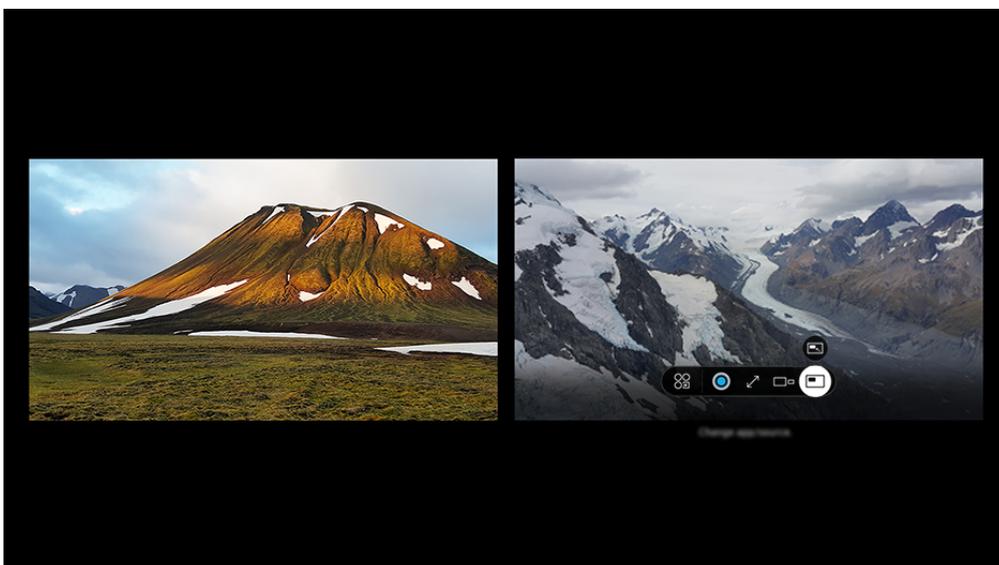
Использование Multi View

Функция Multi View позволяет просматривать несколько элементов содержимого одновременно.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** >  **Multi View** [Попроб.](#)

-  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
-  **Игровой режим, VRR** и **Облачные игры** недоступны в режиме **Multi View**.
-  При просмотре нескольких экранов с помощью функции **Multi View** разрешения некоторых из них может снизиться.
-  Доступно отображение только одного источника входного сигнала (включая HDMI, DisplayPort, Type-C) и дублированного экрана только одного устройства.
-  В режиме **Multi View** имеется поддержка частоты обновления кадров до 120 Гц для всех внешних устройств. Некоторые модели поддерживают частоту до 60 Гц.

Для перехода в режим **Multi View** выберите  >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** >  **Multi View**. Далее, выберите элемент из списка Доб. вид. Либо выберите пункт **Сделать свой**, чтобы настроить пользовательский вид отображения и размеры экрана. Можно добавить или удалить экран на текущем экране **Multi View**, нажав навигационную кнопку со стрелкой вниз на пульте дистанционного управления.



-  Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

В режиме **Multi View** нажмите кнопку Выбор для настройки указанных ниже меню.

-  Доступность этой функции и набор вариантов для каждого значка меню зависят от модели и региона.

-  **Прилож./источн.**

Можно изменить содержимое для выбранного окна.

- **Содержимое**

Можно просматривать отображаемое в данный момент приложение или источник.

 После выбора содержимого вы сможете осуществлять управление экраном или сменить программу и источник сигнала.

-  **Развернуть**

Просмотр выбранного экрана в полноэкранном режиме.

-  **Return to Multi View**

Уменьшение развернутого экрана до исходного размера и возврат в режим **Multi View**.

-  **Разм. экрана**

Выбор размера **Multi View**.

-  **Положение экрана**

Выбор расположения экрана **Multi View**. Меню **Положение экрана** появляется, когда изделие используется в вертикальной ориентации.

-  **Картинка в картинке**

Выбор положения малого экрана в полноэкранном режиме. Фокусировка на левом или правом экране откроется в виде небольшого окна.

-  **Двойное аудио**

Вы будете слышать звук с обоих экранов одновременно, регулируя соотношение уровней громкости каждого экрана.

 Функция **Двойное аудио** недоступна в некоторых программах.

-  **Динамик Bluetooth**

Для воспроизведения звука можно подключить динамик Bluetooth.

-  **Во весь экран**

Работа функции **Multi View** завершается, и телевизор переходит в полноэкранный режим.

-  **Удалить**

Выбранный экран можно удалить.

Чтобы закрыть **Multi View**, нажмите и удерживайте кнопку  или нажмите кнопку  на Интеллектуальный пульт ДУ Samsung.

-  Эту функцию можно включить или выключить нажатием кнопки  на пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung.
-  Эта функция работает только на внешних устройствах или в программах, поддерживающих **Multi View**.
-  При включенной функции **Multi View** трансляция программы с вашего мобильного устройства запущена в режиме **Multi View**. Эта функция недоступна в некоторых программах.
-  Некоторые модели позволяют увидеть изображение с камеры, подключенной к приложению SmartThings мобильного устройства.
-  Когда внешнее устройство, подключаемое к приемнику или звуковой панели, используется в **Multi View**, звук идет из динамика Устройство, а не из приемника или звуковой панели.

Использование Vixby

Микрофон на пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung или Устройство можно использовать для голосового управления Устройство.

-  Функция Vixby доступна только при наличии подключения Устройство к сети.
-  Чтобы воспользоваться помощником Vixby, необходимо зарегистрироваться и войти в свою учетную запись Samsung. Некоторые функции могут быть недоступны, пока вы не войдете в свою учетную запись Samsung.
-  Vixby поддерживает всего несколько языков, а набор поддерживаемых функций зависит от региона.
-  Vixby может не поддерживаться в некоторых моделях или регионах.
-  Микрофон продукта поддерживается не на всех моделях и не во всех регионах.

Запуск Vixby с помощью голосовой команды

Для начала общения с Vixby достаточно сказать "Hi, Vixby". Произнесите «Hi, Vixby», после чего внизу на экране Устройство появится значок режима ожидания Vixby. Продолжайте говорить.

-  Для достижения наилучших результатов вам необходимо находиться в пределах 10 футов (3-4 м) от Устройство. Если Vixby не отвечает, см. пункт «[Vixby не отвечает на голосовой запрос «Hi, Vixby».](#)» в разделе «Поиск и устранение неисправностей».
-  Эти функции могут не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Запуск Bixby с помощью кнопок на Интеллектуальный пульт ДУ Samsung

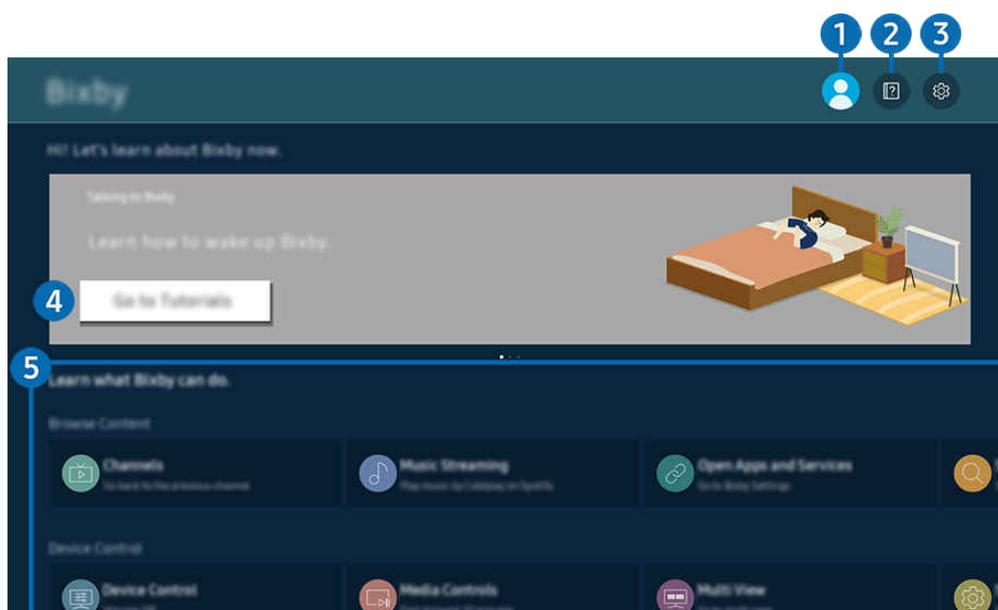
Вы можете управлять Bixby с помощью кнопок на пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung. Нажмите и удерживайте кнопку  на пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, произнесите команду, а затем отпустите кнопку .

Для получения подробной информации о том, как использовать Bixby, нажмите кнопку  один раз:

- При нажатии кнопки  в нижнем правом углу экрана отображается значок . Нажмите кнопку Выбор для перехода к экрану [Discover Bixby](#).



Знакомство с экраном Изучить Vixby



Картинка на экране вашего Устройства может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

1 Мой профиль

После посещения экрана **Мой профиль** выйдите из учетной записи.

Если вы вышли из своей учетной записи Samsung, выберите **Мой профиль**, чтобы войти в систему.

2 Учебные руководства

Появится всплывающее окно об использовании Vixby.

3 Настройки

Можно изменить параметры использования Vixby.

Эти функции могут не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Эти функции можно настроить в меню **Настройки Vixby** (> (навигационная кнопка «влево») > **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Голос** > **Настройки Vixby**). [Попроб.](#)

• Пробуждение голосом

Настройте параметры включения **Vixby** с помощью голосовых команд.

В некоторых моделях или регионах отдельные меню могут не отображаться.

Функция **Пробуждение голосом** может не поддерживаться в зависимости от модели или региона.

Эту функцию можно использовать, только когда переключатель микрофона в нижней части Устройства активен.

Для достижения наилучших результатов вам необходимо находиться в пределах 10 футов (3-4 м) от Устройства. Если Vixby не отвечает, см. пункт «Vixby не отвечает на голосовой запрос «Hi, Vixby».» в разделе «Поиск и устранение неисправностей».

- **Язык и звучание голоса**

Можно изменить язык и голос Vixby.

-  Язык интерфейса Устройство и других приложений при этом не изменится.
-  Vixby поддерживает не все языки.
-  Эта функция может не поддерживаться в Vixby в зависимости от того, какой язык выбран.

- **Обратная связь: Vixby**

Воспроизведение звука, когда Vixby начинает и прекращает слушать пользователя.

-  В некоторых моделях или регионах отдельные меню могут не отображаться.

- **Preferred Services**

Для некоторых команд Vixby использует предпочтительные службы, но можно задействовать любую службу, если включить ее название в команду.

-  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

- **Конфиденциальность**

Можно разрешить или запретить Vixby использовать ваши личные данные при пользовании услугами Vixby.

-  В некоторых моделях или регионах отдельные меню могут не отображаться.

- **About Vixby**

Отображение полных условий использования.

-  В некоторых моделях или регионах отдельные меню могут не отображаться.

4 Рекомендуемые команды

Отображается список рекомендуемых команд, с помощью которых можно управлять Устройство с использованием Vixby с учетом текущего состояния.

Если вы не хотите видеть рекомендуемые команды, выберите для функции **Голосовая подсказка** вариант **Выкл.** (🏠 > ≡ (навигационная кнопка «влево») > ⚙️ **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Голос** > **Голосовая подсказка**). **Попроб.**

5 Все сервисы

Вы можете запомнить голосовые команды, позволяющие использовать Vixby в различных ситуациях. Для перехода к нужной команде воспользуйтесь навигационной кнопкой со стрелкой вверх, а затем нажмите **Выбор**. Вы можете управлять Устройство с помощью различных голосовых команд.

ViXby: важная информация

- Набор поддерживаемых языков для функции голосового управления может различаться в зависимости от региона.
 - Если выбранный язык не соответствует языку вашей страны, некоторые функции будут недоступны.
 - Функция ViXby доступна только при наличии подключения Устройство к сети.
 - Даже если Устройство подключен к сети, ответ от сервера может отсутствовать из-за ошибки сервера ViXby.
 - Существующие функциональные характеристики могут быть изменены при обновлении ViXby.
 - ViXby доступна в Устройство, поддерживающих эту функцию и комплектуемых пультом дистанционного управления с микрофоном.
 - Небуквенные знаки, в том числе дефис и специальные символы, не поддерживаются. Таким образом, если слово или фраза содержит цифры или символы, функция может работать неправильно.
 - Результаты поиска могут быть неполными.
 - Некоторые приложения являются платными. Таким образом, вам может потребоваться оформить подписку или договор.
 - Для переключения каналов голосом (произносятся названия каналов) необходимо выполнить операцию [Найдите поставщика услуг](#). Процесс [Найдите поставщика услуг](#) можно настроить в меню  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Трансляция](#) > [Сведения и настройки поставщика услуг](#). [Попроб.](#)
- Если параметры для поставщика услуг еще не настроены, настройте их в меню  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Восстановление заводских настроек](#). [Попроб.](#)
-  Параметры поставщика услуг, заданные при первоначальной настройке, могут не поддерживаться в некоторых регионах.
- Для использования функций голосового ввода текста и функции поиска необходимо принять условия, согласно которым третьи стороны имеют право на сбор и использование ваших голосовых данных.
 - Чтобы начать работу с функцией ViXby, необходимо:
 - Примите условия использования Smart Hub.
 - принять условия сбора и использования персональных данных службой Smart Hub.
 - дать согласие на сбор и использование ваших персональных данных для работы со службой интерактивного голосового управления.

Условия использования ViXby

- Качество голосового взаимодействия зависит от громкости / интонации, четкости произношения окружающего звука (уровня громкости Устройство и окружающего шума).

Использование руководства Меню игры

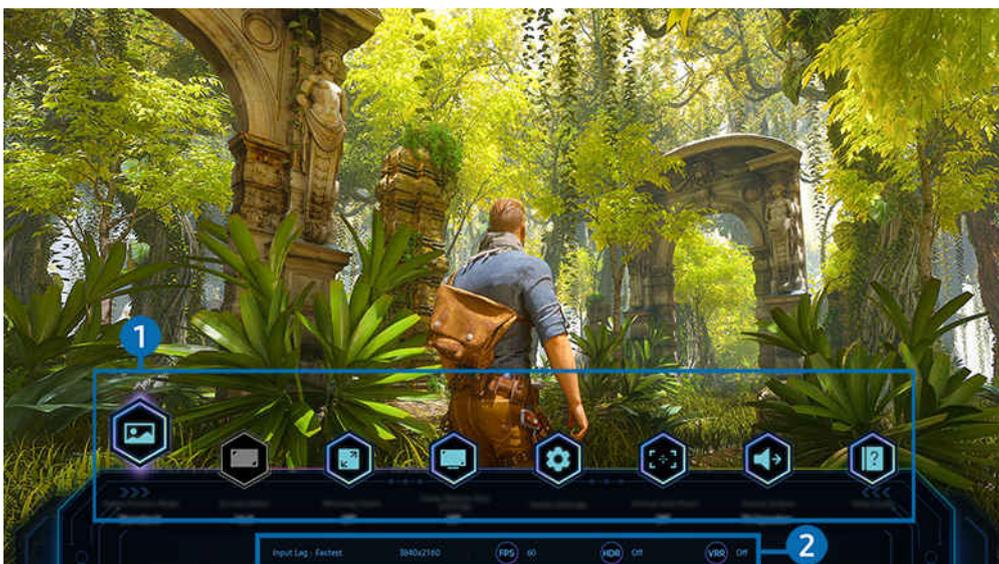
Легко управляйте настройками отображения и улучшения качества отображения и звука игры с помощью панели Меню игры.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Запуск панели Меню игры

Если для параметра **Игровой режим** (🏠 > ≡ (навигационная кнопка «влево») > ⚙️ **Настройки** > **Все настройки** > **Игра** > **Игровой режим**) установлено значение **Вкл.** или **Авто**, нажмите и удерживайте кнопку  на пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, чтобы открыть **Меню игры**. [Попроб.](#)

Информация о панели Меню игры



 Картинка на экране вашего Устройство может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

1 Меню Меню игры

- **Игровой жанр**

Установите параметры **Игровой режим изображения** в соответствии с текущим игровым жанром. Для настройки качества изображения выберите **Пользов-кий 1** или **Пользов-кий 2**.

- **Виртуальная целевая точка**

Можно отобразить виртуальную точку наведения на экране.

- **Формат экрана**

Соотношение сторон экрана можно изменить с **16:9** (предыдущая настройка) до сверхширокого разрешения (**21:9** или **32:9**).

 Поддерживаемые соотношения сторон могут отличаться в зависимости от модели.

 Необходимо один раз настроить разрешение экрана с ПК.

 Соотношение сторон экрана панели **Меню игры** можно изменить, только если сверхширокое разрешение поддерживается игрой или ПК. Поддержка соотношения сторон экрана в формате **21:9** и **32:9** зависит от игры, поэтому обязательно обратитесь к компании-разработчику игры за информацией.

- **Масштабирование мини-карты**

Используйте навигационные кнопки и кнопку Выбор на пульте ДУ, чтобы увеличивать масштаб определенных участков на экране игры и регулируйте степень масштабирования.



Список разрешений, поддерживаемых мини-картой, см. в таблице ниже.

Соотношение сторон экрана панели Меню игры	Разрешение, заданное на ПК
21:9	2560 x 1080 (при частоте 60 Гц)
	2560 x 1080 (при частоте 120 Гц)
	2560 x 1080 (при частоте 165 Гц)
	*3840 x 1600 (при частоте 60 Гц)
32:9	3840 x 1080 (при частоте 60 Гц)
	3840 x 1080 (при частоте 120 Гц)

 *: Данная функция доступна только в случае, если в настройках телевизора отключена функция **VRR**.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

 В режиме вертикальной ориентации параметр **Масштабирование мини-карты** недоступен, когда для параметра **Книжный режим** выбрано значение **9:16**, **9:21** или **9:32**.

 В режиме вертикальной ориентации параметр **Масштабирование мини-карты** доступен, когда для параметра **Альбомный режим** выбрано значение **21:9** или **32:9**.

- **Время отклика**

Скорость отклика панели можно ускорить, чтобы добиться более яркого и естественного видео.

 Если увеличить значения параметра снижения эффекта дрожания в настройках **Настройки Motion Plus для игр** (**Меню игры** > **Дополн. настройки** > **Настройки Motion Plus для игр**), задержка ввода увеличивается.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Дополн. настройки**

Настройте конкретные параметры согласно своим предпочтениям.

- **Вывод звука**

Изменение устройства вывода звука. (напр., динамик Устройство, звуковая панель, Bluetooth-гарнитура и т.п.)

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Гид по справке**

Просмотр подробной информации об использовании каждого элемента меню.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

2 Текущее состояние дисплея

- **Разрешение:** Отображение разрешения экрана текущей игры.

- **Кадров/с:** показывает количество кадров в секунду в режиме реального времени. Если функция **VRR** включена, частота кадров меняется.

- **HDR:** отображается значение **ВКЛЮЧЕНО**, если запущена игра с поддержкой HDR.

- **VRR:** показывает переменную частоту обновления кадров.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Настройка супер-сверхширокого отображения игры

Установите значение разрешения экрана ПК в соответствии с выбранным соотношением сторон экрана на панели **Меню игры** перед включением режима **Супер-сверхширокое отображение игры**.

- ✎ Проверьте, поддерживает ли игра сверхширокое разрешение (21:9).
- ✎ Если Устройство подключен к компьютеру, а для параметра **Игровой режим** установлено значение **ВКЛЮЧЕНО** или **Авто**, включается широкоэкранный формат изображения (21:9) с **Меню игры**
- ✎ Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона и модели.
- ✎ Если сначала установить разрешение на ПК, можно менять соотношение сторон экрана с помощью панели **Меню игры** на Устройство.

Соотношение сторон экрана панели Меню игры	Разрешение, заданное на ПК
21:9	3840 x 1600 (при частоте 60 Гц)
	*3840 x 1600 (при частоте 120 Гц)
	*3840 x 1600 (при частоте 240 Гц)
	*2560 x 1080 (при частоте 60 Гц)
	*2560 x 1080 (при частоте 120 Гц)
	*2560 x 1080 (при частоте 240 Гц)

- ✎ *: Разрешение может не поддерживаться в зависимости от модели.
 - ✎ Поддерживаемые разрешения могут отличаться в зависимости от модели телевизора и порта HDMI, подключенного к ПК.
 - ✎ После установки разрешения проверьте, меняется ли экран вашего ПК или компьютера Mac при изменении соотношения сторон экрана на панели **Меню игры** вашего Устройство.
 - ✎ Поддержка данной функции зависит от операционной системы или устройства.
 - ✎ Если подключенное внешнее устройство является игровым устройством, данная функция не будет работать даже если изменить название источника на «ПК».
- ⚠ Соотношение сторон экрана нельзя изменить во время игры. Перед запуском игры в первую очередь выберите нужное соотношение сторон экрана на панели Меню игры.**

Изменение положения супер-сверхширокого экрана

Во время игры с супер-сверхшироким разрешением можно регулировать положение экрана игры в соответствии с вашими предпочтениями.

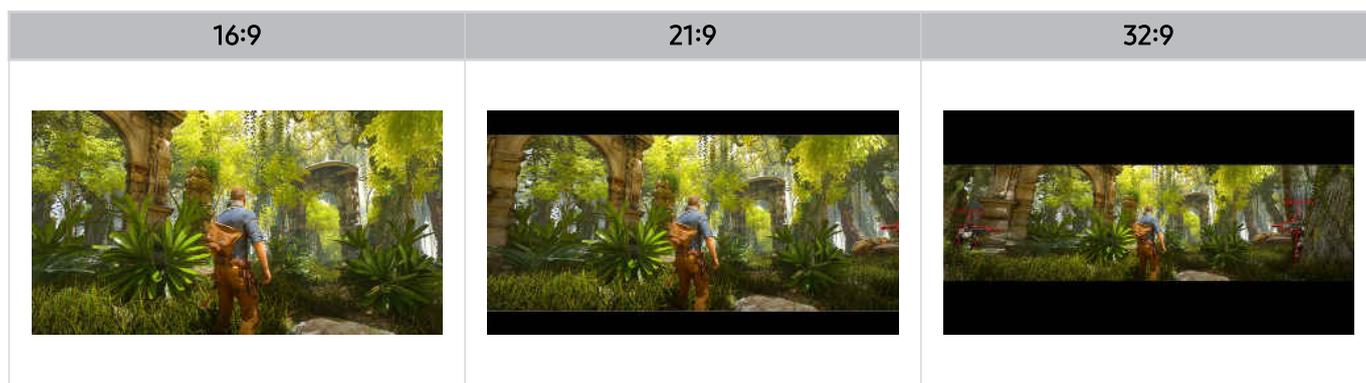
При супер-сверхшироком разрешении используйте кнопки \wedge/\vee (канал), чтобы перемещать положение экрана вверх, по центру или вниз.

Устранение проблем игрового экрана и звука

Если после изменения соотношения сторон экрана на панели **Меню игры** игровой экран и звук не работают должным образом, попробуйте решить проблемы в соответствии с инструкцией ниже.

- Проверьте, поддерживает ли игра и ваш ПК сверхширокое разрешение.
- Перезагрузите игру.
- Выберите разрешение, заданное на панели **Меню игры**.
- Если соотношение сторон экрана изменено должным образом, экран будет выглядеть так, как показано ниже.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.



Просмотр Устройство

Во время просмотра Устройство можно пользоваться целым рядом удобных функций.

Вспомогательные функции для просмотра Устройство

При просмотре Устройство можно пользоваться некоторыми функциями.

Настройка функций для поставщика услуг

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Трансляция](#) > [Поставщик услуг](#) [Попроб.](#)

Включение и отключение функции поставщика услуг вещания.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Просмотр информации о поставщике услуг

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Трансляция](#) > [Сведения и настройки поставщика услуг](#) [Попроб.](#)

Узнайте, кто является текущим поставщиком услуг вещания и найдите соответствующую информацию.

 Данные параметры можно настроить только для доступного Поставщик услуг.

Использование Блокировка программ

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Родительская настройка](#) > [Настройки блокировки программ](#) [Попроб.](#)

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Эта функция полезна для того, чтобы контролировать программы, которые можно просматривать детям на Устройство, в зависимости от рейтинга телепрограмм. При этом стоит учесть, что функция [Настройки блокировки программ](#) не работает с программами, транслируемыми с внешних устройств, таких как проигрыватели Blu-ray или DVD, а также USB-накопители.

При каждом использовании функции [Настройки блокировки программ](#) требуется вводить PIN-код. PIN-код также необходим для просмотра заблокированной программы. PIN-код по умолчанию – 0000. Чтобы изменить PIN-код, выберите  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Диспетчер системы](#) > [Изменение PIN.](#) [Попроб.](#)

 [Настройки блокировки программ](#) может не поддерживаться в зависимости от входящего сигнала.

 Дополнительные сведения о настройке пароля см. в разделе [«Установка пароля»](#).

 Стандартный PIN-код может отличаться в зависимости от региона.

Изображение и Звук

Параметры изображения и звука можно настроить согласно собственным предпочтениям.

Использование Интеллектуальный режим

Устройство выполнит анализ окружающей обстановки и содержимого, которое вы просматриваете в настоящий момент, и оптимизирует изображение для максимального удобства просмотра.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Звук** > **Настройки интеллектуального режима звука** > **Интеллектуальный режим звука** [Попроб.](#)

Интеллектуальный режим звука позволяет распознавать и анализировать окружающую обстановку, шум, содержимое и особенности использования Устройство для создания максимально комфортных условий. Приведенные ниже функции можно по желанию включить или выключить. Создайте для себя идеальные условия для просмотра.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Активный усилитель голоса Pro** [Попроб.](#)

Анализирует окружающий шум и в зависимости от этого подбирает оптимальные параметры звука.

 Эту функцию можно использовать, только когда переключатель микрофона Устройство активен, а в качестве устройства вывода звука выбраны динамик Устройство или сопряженная звуковая панель Samsung с подключенной функцией **Адаптивное изображение**. Положение переключатель микрофона может различаться в зависимости от модели или региона.

 При использовании этой функции Устройство не сохраняет данные.

 Эта функция может не поддерживаться в некоторых режимах или приложениях (напр., в режиме **Игровой режим**).

- **Адаптивный звук Pro**

Обеспечивает оптимальное качество звука путем анализа условий просмотра и акустических составляющих содержимого.

- ✎ Эту функцию можно использовать, только когда переключатель микрофона в нижней части Устройство активен, а в качестве устройства вывода звука выбран динамик Устройство.
- ✎ Эта функция может не поддерживаться некоторыми режимами или приложениями (например, в [Игровой режим](#) и приложениями, регулирующими звук Устройство).
- ✎ При использовании этой функции Устройство не сохраняет данные.
- ✎ В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
- ✎ Название этой функции может меняться в зависимости от модели.

- **Адаптивная громкость** [Попроб.](#)

Автоматическая подстройка под конкретный уровень громкости при просмотре Устройство. Устройство анализирует вашу историю настройки громкости за определенный период для автоматической регулировки громкости при использовании приложения или переключении на внешний источник входных сигналов.

- ✎ Данная функция доступна только в том случае, если в качестве устройства вывода звука в Устройство задан динамик Устройство.
- ✎ Эта функция может не поддерживаться некоторыми приложениями или внешними устройствами.
- ✎ Эта функция влияет на функцию [Громкость авто](#), но не наоборот.
- ✎ Эта функция работает на основе вашей истории настройки громкости и может быть недоступна, если на тот момент эта история будет недостаточной.
- ✎ Величина изменения уровня громкости, которое обеспечивает данная функция, не превышает +/- 5 единиц по сравнению с текущим уровнем; эта функция не изменяет текущую громкость, если она превышает 40 единиц.

Настройка качества изображения

Изменение Режим изображения и Дополнительные настройки.

Выбор режима изображения

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Изображение** > **Режим изображения** [Попроб.](#)

Вы можете выбрать оптимальный **Режим изображения**.

 Параметры **Развлекательный** и **Графика** поддерживаются только после переименования внешнего устройства на «Компьютер» в режиме ПК.

- **Динамический**

Данный режим придает изображению яркости и четкости при просмотре в светлом помещении.

- **Стандартный**

Данный режим используется по умолчанию и подходит для стандартных условий просмотра.

- **Эко**

Этот режим экрана предназначен для экономии электроэнергии.

 Во время изменения режима изображения на экране может появиться мерцание.

- **Кино**

Подходит для просмотра Устройство и фильмов в темной комнате.

- **FILMMAKER MODE**

Этот режим экрана обеспечивает качество изображения, сертифицированное UHD Alliance. При просмотре содержимого с меткой **FILMMAKER MODE** телевизор автоматически переключается в **FILMMAKER MODE**.

 В режиме **FILMMAKER MODE** изображение может выглядеть темнее, чем в других режимах изображения.

 Из **FILMMAKER MODE** можно перейти в другой **Режим изображения**. При этом выбранный **Режим изображения** сохранится даже после завершения просмотра содержимого из источника **FILMMAKER MODE**.

 Логотип FILMMAKER MODE™ является товарным знаком UHD Alliance, Inc.

 В некоторых моделях или регионах отдельные меню могут не отображаться.

Изменение расширенных настроек изображения

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Изображение** > **Дополнительные настройки** [Попроб.](#)

Настройте параметры экрана на свой вкус с помощью следующих функций:

 Некоторые функции **Дополнительные настройки** могут не поддерживаться в зависимости от входного сигнала ПК, подключения устройств-источников, использования приложений и работы функции **Защита зрения**.

- **Яркость** [Попроб.](#)

Настройка общей яркости изображения. Чем значение функции ближе к 50, тем светлее изображение.

- **Контраст** [Попроб.](#)

Регулировка разницы между самыми темными и самыми светлыми участками между объектами и их фоном. Чем значение функции ближе к 50, тем больше разница.

- **Четкость** [Попроб.](#)

Регулировка резкости контура объектов. Чем значение функции ближе к 20, тем четче контур объекта.

- **Цвет** [Попроб.](#)

Настройка насыщенности цветов в видео. Чем значение функции ближе к 50, тем насыщеннее цвета.

- **Тон (З/К)** [Попроб.](#)

Настройка оттенка цвета. Чем выше значение одной из функций, тем краснее или зеленее цвета в видео.

- **Применить настройки изображения** [Попроб.](#)

Применение настроек выбранного изображения к текущему или ко всем источникам входного сигнала.

- **Настройки четкости изображения** [Попроб.](#)

Оптимизация видео с множеством динамичных сцен.

 Когда для параметра **Четкое изображ. LED** установлено значение **Вкл.**, экран мерцает или его яркость будет меньшей, чем когда для данного параметра выбрано значение **Выкл.**

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Улучшение контраста** [Попроб.](#)

Автоматическая настройка контрастности для предотвращения чрезмерной разницы яркости между более светлыми и более темными участками изображения.

- **Тональная компрессия HDR** [Попроб.](#)
Автоматическая регулировка яркости и тонального изображения согласно HDR-содержимому.
 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
- **Оттенок** [Попроб.](#)
Выбор подходящего цветового оттенка в соответствии с условиями просмотра.
 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
- **Баланс белого** [Попроб.](#)
Регулировка яркости красного, зеленого и синего цветов, чтобы самый светлый участок изображения отображался белым цветом.
- **Гамма** [Попроб.](#)
Настройка средней яркости видео.
- **HLG**
Регулировка уровней HLG изображения.
 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
- **ST.2084**
Регулировка уровней ST.2084 изображения.
 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
- **BT.1886**
Регулировка уровней BT.1886 изображения.
 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
- **Детали теней** [Попроб.](#)
Регулировка яркости тусклого изображения. Чем значение функции ближе к 5, тем светлее тусклое изображение.
- **Настройки цветового пространства** [Попроб.](#)
Выбор диапазона цветов, которые могут быть переданы в изображении.

- **Интеллектуальная калибровка** [Попроб.](#)

Автоматическая настройка качества изображения фильма для получения качества, предусмотренного производителем фильма.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Для использования этой функции необходимо использование Смартфон, совместимого с этой функцией. Список совместимых моделей приведен ниже.

- Модели Galaxy: модели серий Galaxy S, Galaxy Note, Galaxy Fold и Galaxy Flip, выпущенные после января 2019 года.
- Модели iPhone: Модели с поддержкой функции Face ID, выпущенные после января 2019 года.

 Поддерживаемые модели могут различаться в зависимости от условий использования.

- **Пиковая яркость**

Регулировка максимальной пиковой яркости для более яркого экрана.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Динамич. яркость**

Автоматическая настройка яркости экрана для обеспечения оптимальной контрастности экрана.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **VRR Control**

Синхронизация графического процессора обеспечивает оптимальные игровые условия.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

- **Сброс изображения** [Попроб.](#)

Восстановление значений по умолчанию для настроек изображения.

Использование Режим отдыха глаз

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Изображение** > **Защита зрения** > **Режим отдыха глаз**

Настройка оптимального качества изображения, подходящего для отдыха глаз.

Использование Адаптивное изображение

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Изображение** > **Защита зрения** > **Адаптивное изображение** [Попроб.](#)

Оптимизирует яркость и максимально улучшает качество изображения в режиме реального времени в зависимости от уровня освещения.

 Функция **Адаптивное изображение** отключена, если для параметра **Режим изображения** установлено значение **sRGB**, или если для параметра **Датч. эконом. реж.** установлено значение **Вкл.**

 Эта функция может не поддерживаться в некоторых режимах или приложениях (напр., в режиме **Игровой режим**).

Изменение Размер картинки и Положение

Регулировка размера и положения изображения вашего Устройство.

Изменение размера изображения

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Изображение** > **Настройки размера изображения** [Попроб.](#)

 (Данная функция может не поддерживаться службой **Samsung TV Plus** и некоторыми приложениями.)

- **Размер картинки** [Попроб.](#)

Размер изображения, отображаемого на экране Устройство, можно изменить.

 Поддерживаемые форматы изображения могут отличаться в зависимости от входного сигнала.

- **По размеру экрана** [Попроб.](#)

Подгонка изображения под размер экрана.

 В зависимости от настроек **Размер картинки** эта функция может не поддерживаться.

Настройка параметров среды просмотра для внешних устройств

Настройки Устройство можно оптимизировать для просмотра видео в различных форматах.

Игры на оптимизированном экране

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Игра** > **Игровой режим** [Попроб.](#)

Можно включить режим **Игровой режим**, чтобы оптимизировать настройки экрана Устройство для лучшей игровой производительности.

При подключении игровой консоли, например PlayStation и Xbox, для параметра **Игровой режим** устанавливается значение **Авто**. При подключении другого источника входного сигнала для игры, например, ПК, установите для параметра **Игровой режим** значение **Вкл.**, выполнив вышеуказанные действия. Вы также можете быстро настроить **Игровой режим** на экране первоначального экрана ( >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Игровой режим** .

-  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
-  В таком случае экран может слегка подрагивать.
-  При нажатии и удерживании кнопки  на Интеллектуальный пульт ДУ Samsung в течение минимум 1 секунды в режиме **Игровой режим** появляется панель **Меню игры**. В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
-  В режиме **Игровой режим** для параметров **Режим изображения** и **Режим звука** автоматически устанавливается значение **Игра. Режим звука** может не переключаться автоматически в зависимости от выбранного аудиоустройства в меню **Вывод звука**.
-  Если для параметра **Игровой режим** выбрано значение **Вкл.**, некоторые функции будут недоступны.
-  Для использования другого внешнего устройства через тот же порт отсоедините игровую консоль, установите для параметра **Игровой режим** значение **Выкл.**, а затем подключите к порту внешнее устройство.
-  Функции **Игровой режим**, использованные для Nintendo Switch™, могут быть изменены без предварительного уведомления.

Установка Время отклика

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Игра](#) > [Время отклика](#)

Ускорение отклика панели для более яркого и естественного видеоизображения.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

 При выборе значений [Быстрее](#) или [Extreme](#) для параметра времени отклика во время воспроизведения видео на экране могут появиться искажения. Если это произойдет, замените значение параметра времени отклика на [Стандартный](#).

Изменение режима Виртуальная целевая точка

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Игра](#) > [Виртуальная целевая точка](#)

Показать виртуальную целевую точку в центре экрана.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Установка Объемный звук

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Игра](#) > [Объемный звук](#) [Попроб.](#)

Ваши игры могут стать более захватывающими благодаря насыщенному объемному звуку, оптимизированному для игр.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Установка Core Lighting

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Игра](#) > [Core Lighting](#)

Включение или отключение LED-освещения на передней и задней панелях устройства.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Использование Динамический эквалайзер черного

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Игра](#) > [Динамический эквалайзер черного](#) [Попроб.](#)

Можно легко находить предметы и затаившихся во тьме противников, улучшив видимость и детализацию объектов в темных сценах и одновременно избежав блеклости цветов и низкого контраста в ярких сценах.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Настройка Настройки Motion Plus для игр

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Игра** > **Настройки Motion Plus для игр** [Попроб.](#)

Можно настроить следующие параметры режима Motion Plus для игр:

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

- **Motion Plus для игр**

Включите данную функцию для получения более мягкого и четкого качества изображения во время игры в ролевою (RPG) или приключенческую игру со множеством динамичных сцен.

- **Снижение размытия**

Уменьшите размытие игрового экрана, чтобы оптимизировать динамичные изображения.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Снижение дрож.**

Избавьтесь от мерцания, чтобы играть в видеоигры с более четким качеством изображения.

- **Четкое изображ. LED**

Включите данную функцию для настройки светодиодной подсветки, чтобы динамичные сцены выглядели четче.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Эксперт игрового режима изображения

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Игра** > **Эксперт игрового режима изображения**

Регулировка параметров определенных функций качества изображения в игре.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

- **HDR10+ GAMING**

Основной режим обеспечивает наиболее точную передачу оригинального творческого видения разработчиков игры. Расширенный режим обеспечивает оптимизированное отображение игрового содержимого для максимального визуального эффекта.

- **HDR д/игр**

В соответствии с руководством HGiG для игр с поддержкой HDR оптимальное качество изображения устанавливается согласно информации о яркости содержимого.

 Это меню становится активным, когда источники HDR вводятся в меню Игровой режим.

 Входной путь для **HDR д/игр** может отличаться в некоторых моделях.  >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Игра** > **HDR д/игр**

Автоматическое увеличение масштаба мини-карты

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Игра** > **Автоматическое обнаружение мини-карты**

Автоматический поиск и увеличение на мини-карте путем анализа экрана, когда используется функция **Масштабирование мини-карты**.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Использование Расширение входного сигнала

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Диспетчер внешних устройств** > **Расширение входного сигнала** [Попроб.](#)

Расширение диапазона входящего сигнала для подключений с помощью HDMI, USB-C и разъема дисплея.

-  При выборе разъема HDMI для функции **Расширение входного сигнала** и нажатии кнопки Выбор для перевода параметра **Расширение входного сигнала** в режим **Вкл.** экран Устройство может начать мигать.
-  При подключении Устройство к внешнему устройству, поддерживающему только частоту 24 или 30 Гц UHD или любую частоту FHD, функция **Расширение входного сигнала** может быть недоступна. В этом случае отключите функцию **Расширение входного сигнала**.
-  Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.
-  Дополнительные сведения о разрешениях см. в руководстве пользователя. Руководство пользователя можно загрузить с веб-сайта (<https://www.samsung.com>) и прочитать электронную версию или распечатать бумажную копию.
-  Если функция **Расширение входного сигнала** отключена, прием сигналов HDR с внешних устройств будет недоступен.

Использование функции Простое пробуждение

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Диспетчер внешних устройств** > **Простое пробуждение**

Включите экран из режима ожидания с помощью подключенной к монитору клавиатуры, мыши или геймпада. Выбор значения «Вкл.» может привести к увеличению энергопотребления.

Отключить питание можно нажатием кнопки на мониторе.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Установка разъема USB для входного сигнала

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Диспетчер внешних устройств** > **Настройка входного порта USB**

Настройте устройство, подключаемое в разъем USB Устройство, и настройте тип изменения разъема. После завершения настройки устройством можно будет управлять при помощи устройства, подключенного к Устройство, или иного устройства, подключенного по USB. Для настройки необходимо, чтобы устройство USB было подключено к Устройство по кабелю концентратора USB или по USB-C.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

 Для того, чтобы использовать мышь, подключенную к изделию, попеременно на нескольких ПК, подключенных к изделию, убедитесь, что на компьютерах установлено ПО ESB (Easy Setting Box). Подробную информацию о порядке установки и использования ESB можно найти на сайте www.samsung.com.

- **Настройка изменения порта USB**

Установка типа разъема USB, назначенного для Устройство.

- **Подключение кабеля USB-узла**

Настройте, какой кабель концентратора USB подключается к определенному разъему ПК.

Использование Автопереключение источника+

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Диспетчер внешних устройств** > **Автопереключение источника+**

Автоматическое отображение нового активированного источника.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Использование параметра уровня черного HDMI

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Диспетчер внешних устройств** > **Черный HDMI** [Попроб.](#)

С помощью параметра Черный HDMI можно настроить уровень черного цвета для частичного устранения таких недостатков, как низкий уровень черного, низкая контрастность или тусклые цвета, при приеме сигнала с внешних устройств, подключенных к Устройство по кабелю HDMI.

 Данная функция доступна только в случае, если для источника входного сигнала, подключенного к Устройство через разъем HDMI, выбрано значение RGB444.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Настройка Режим звука и Дополнительные настройки

Изменение Режим звука и Дополнительные настройки.

Выбор режима звука

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Звук** > **Режим звука** [Попроб.](#)

Можно выбрать доступный режим звука, наиболее подходящий для определенного типа содержимого или условий прослушивания.

 При подключении внешнего устройства режим **Режим звука** может измениться соответствующим образом.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Изменение расширенных настроек звука

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Звук** > **Дополнительные настройки** [Попроб.](#)

Настроить качество звука можно с помощью перечисленных ниже параметров.

- **Баланс** [Попроб.](#)

Регулировка громкости левых и правых динамиком для оптимального баланса уровней звука.

 Когда Устройство используется в вертикальной ориентации, функция **Баланс** может работать неправильно.

- **Эквалайзер** [Попроб.](#)

Пользовательская настройка громкости Устройство с помощью регулировки громкости высокочастотных и низкочастотных звуков.

 Данная функция не доступна при включенной функции **Адаптивный звук+** (или **Адаптивный звук Pro**).

 Данная функция недоступна при работе функции **Режим звука** в режиме **Адаптивный звук**, **Игра** или **Усиление**.

 Название и свойства этой функции могут меняться в зависимости от подключенного внешнего устройства.

- **Низкочастотный динамик и эквалайзер**

Эквалайзер используется для индивидуальной настройки звука для каждого динамика.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

- **Формат выхода цифрового звука** [Попроб.](#)

Выбор формата вывода цифрового аудиосигнала. При выборе **Авто** режим вывода аудиосигнала будет автоматически регулироваться в соответствии с режимом, поддерживаемым подключенной звуковой панелью или A/V-ресивером.

Если выбрать параметр **Обход**, аудиоданные будут выводиться без обработки.

 Данная функция доступна, когда источником входного сигнала является HDMI и ресивер подключен через разъем HDMI-ARC.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Задержка выхода цифрового звука** [Попроб.](#)

Регулировка времени задержки для вывода цифрового аудиосигнала.

 Эта функция доступна только при подключении внешнего устройства через разъем HDMI (ARC) или SPDIF (Sony Philips Digital Interface).

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

- **Громкость авто** [Попроб.](#)

Автоматическая установка определенного уровня громкости при смене каналов или переключении на другой внешний вход.

- **Звуковые сигналы** [Попроб.](#)

Воспроизводит звуковой сигнал при осуществлении действий в меню или выборе параметра.

- **Сброс звука** [Попроб.](#)

Сброс измененных параметров звука.

Использование дополнительных настроек звука

Настройте параметры звука на Устройство.

Выбор динамиков

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Звук** > **Вывод звука** [Попроб.](#)

Пользователь может выбирать динамики Устройство, которые будут использоваться проектором для вывода звука.

-  Если звуковая панель подключена к Устройство одновременно с помощью HDMI и Оптический, HDMI может быть первым в очереди, даже если выбран Оптический.
-  Пульт Интеллектуальный пульт ДУ Samsung может не поддерживать управление внешними динамиками. При использовании внешних динамиков некоторые параметры меню управления звуком недоступны.

Ваш Samsung Устройство поддерживает подключение звукового устройства USB.

- Поддерживаются устройства USB 2.0 и более поздней версии.
- Два звуковых устройства USB могут быть подключены одновременно.
-  Убедитесь, что звуковое устройство USB подключено непосредственно к порту USB. (Концентраторы USB не поддерживаются.)
-  Некоторые модели звуковых устройств USB могут быть несовместимы с Устройство.

Воспроизведение звука Устройство через устройства Bluetooth

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Звук** > **Вывод звука** > **Список динамиков Bluetooth**

К Устройство можно подключать аудиоустройства Bluetooth. При этом необходимо выполнить сопряжение Устройство и устройства с помощью функции Bluetooth. Подробнее описание процедуры подключения и использования см. в руководстве пользователя аудиоустройства, такого как динамик Bluetooth, звуковая панель или наушники.

-  Если аудиоустройство Bluetooth не будет найдено Устройство, переместите устройство поближе к Устройство и выберите **Обновить**.
-  Если включить сопряженное с телевизором аудиоустройство Bluetooth, Устройство определит его автоматически, после чего на экране появится всплывающее окно. Во всплывающем окне можно с легкостью активировать или деактивировать аудиоустройство Bluetooth.
-  Качество звука зависит от состояния Bluetooth-подключения.
-  Прежде чем использовать аудиоустройство Bluetooth, ознакомьтесь с разделом «Ознакомьтесь с данным разделом перед использованием устройств Bluetooth».
-  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
-  В некоторых моделях можно подключить и использовать два устройства Bluetooth одновременно.
-  Одновременное подключение нескольких беспроводных аудио устройств и беспроводных устройств ввода может вызвать прерывистый звук из аудио устройств или привести к удалению основных данных с устройств ввода.
В целях обеспечения стабильной работы игры можно ограничить количество подключаемых беспроводных аудио устройств до одного.
-  Если во время прослушивания звука Устройство через Galaxy Buds вам поступит входящий вызов, Buds подключатся к мобильному телефону, а звук Устройство будет отключен, чтобы подключиться к вызову.
При завершении звонка Buds автоматически подключатся к Устройство. Данная функция поддерживается только при подключении Устройство и мобильного телефона к одной учетной записи Samsung.
-  Если Galaxy Buds отключатся во время прослушивания звука Устройство через Buds, звук Устройство будет отключен.

Система и Поддержка

Вы можете настраивать различные системные и вспомогательные параметры, такие как часы, таймеры, потребление энергии и программные обновления.

Использование функций настройки времени и таймеров

Настройте текущее время и используйте функцию таймера.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** [Попроб.](#)

Установку **Часы** можно производить автоматически или вручную. После настройки параметра **Часы** вы сможете в любое время узнать текущее время на продукте.

Настройка часов выполняется в описанных далее случаях.

- При отключении кабеля питания и его последующем подключении.
- Если значение параметра **Режим часов** меняется с **Авто** на **Ручной**.
- Если Устройство не подключен к сети.

Автоматическая настройка часов

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Часы** > **Режим часов** > **Авто**

 Данная функция работает, только когда Устройство подключен к сети или принимает цифровое вещание через подключенную антенну.

 Точность принимаемой информации о времени может отличаться в зависимости от канала и сигнала.

 При получении сигнала Устройство через компонентный порт или порт HDMI, к которому подключен ресивер / приставка кабельного телевидения или ресивер / приставка спутникового телевидения, настройки текущего времени задаются вручную.

Изменение текущего времени

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Часы** > **Смещение по времени** [Попроб.](#)

Смещение по времени - это настройка времени посредством сетевого соединения.

 Эта функция доступна только в том случае, если для функции **Режим часов** задано значение **Авто**, Устройство не удается получить информацию о времени через обычные сигналы вещания и Устройство подключен к сети.

Настройка часов вручную

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Часы** > **Режим часов** > **Ручной**

Если для параметра **Режим часов** выбрано значение **Ручной**, текущее время можно задать вручную. Выберите значения **Дата** и **Время** с помощью навигационных кнопок на пульте ДУ.

После отключения питания и его последующего включения настройки для параметров **Дата** и **Время** сбрасываются для деактивации функции **Таймер включения**. После повторной настройки данных параметров функция **Таймер включения** будет активирована.

Использование функции "Таймер сна"

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Таймер сна** 

Эта функция позволяет задать время, по истечении которого Устройство выключится автоматически. Время работы до отключения Устройство может составлять до 180 минут.

 Эта функция может не поддерживаться некоторыми режимами просмотра.

Выключение Устройство по таймеру

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Таймер выключения** 

Для автоматического выключения Устройство в определенное время можно воспользоваться функцией **Таймер выключения**. Параметр **Таймер выключения** доступен только в том случае, если настроен параметр **Часы**.

 Для использования этой функции сначала настройте **Часы** ( >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Часы**). 

 Эта функция может не поддерживаться некоторыми режимами просмотра.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Использование руководства Таймер режима ожидания

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Таймер режима ожидания**

Выбор времени включения режима ожидания. По истечении заданного времени ваш экран автоматически перейдет в режим ожидания.

 Эта функция может не поддерживаться некоторыми режимами просмотра.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Использование функций Экономия энергии

[Сократите потребление энергии Устройство.](#)

Уменьшение потребления энергии Устройство

[🏠](#) > [☰ \(навигационная кнопка «влево»\)](#) > [⚙️ Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Экономия энергии](#) [Попроб.](#)

Сократите потребление энергии, изменяя свои предпочтения по энергопотреблению и другие параметры экономии энергии.

- [Оптимизация яркости](#) [Попроб.](#)

Автоматическая регулировка яркости экрана в зависимости от уровня окружающего освещения.

- [Минимальная яркость](#) [Попроб.](#)

Если включена функция [Оптимизация яркости](#), минимальную яркость экрана Устройство можно задать вручную. Эта функция работает, только если значение меньше того, что указано в меню [🏠](#) > [☰ \(навигационная кнопка «влево»\)](#) > [⚙️ Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Яркость](#). [Попроб.](#)

- [Решение для экономии энергии](#) [Попроб.](#)

Сокращение потребления электроэнергии с помощью регулирования настроек яркости.

- [Подсветка движения](#) [Попроб.](#)

Регулировка яркости в зависимости от движений на экране для снижения энергопотребления.

 Данная функция не доступна при включенной функции [Игровой режим](#).

- **Экранная заставка** [Попроб.](#)

Активация экранной заставки, когда на Устройство отображается неподвижное изображение в течение двух минут или более.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

 Если на вашем OLED Устройство в течение 2 минут отображается неподвижное изображение, автоматически активируется **Экранная заставка**. **Экранная заставка** нельзя отключить, чтобы обеспечить защиту пикселей.

- **Автовыключение** [Попроб.](#)

Автоматически выключает Устройство по прошествии определенного периода, в течение которого Контроллер и пульт ДУ не используются, чтобы снизить энергопотребление.

 В некоторых регионах функция **Автовыключение** может не поддерживаться во время работы **Samsung TV Plus**.

- **Уровень заряда аккумулятора в пульте управления** [Попроб.](#)

Можно проверить оставшийся заряд батареи интеллектуального пульта ДУ Samsung.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

- **Датчик захвата пульта управления**

Как правильно держать пульт дистанционного управления.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Использование функции Защита панели

Защита панели от проблем с экраном изделия.

Меры предосторожности для предотвращения возникновения эффекта остаточного изображения

- При длительной демонстрации статичных изображений возможно возникновение эффекта остаточного изображения или битых пикселей.
 - Примеры статичных изображений, вызывающих эффект остаточного изображения
 -  Статичное изображение или изображение с закрепленными объектами (например, значок рабочего стола, закрепленные окна, такие как меню, логотипы и т.д.)
 -  Закрепленные элементы меню или значки в веб-браузере или на веб-странице
 -  Закрепленные значки или логотипы элементов меню или устройств-источников (например, игровая приставка, телеприставка, ПК и т.д.)
 -  Удерживание воспроизведенного видеоролика на паузе в течение длительного периода времени
 -  Использование входного сигнала, соотношение сторон которого отличается от размера экрана, в течение длительного периода времени (например, полноэкранное видео в соотношении 16:9 или 4:3)
- Функция Защита панели защищает экран устройства от возникновения эффекта остаточного изображения и других проблем.

Защита экрана Устройство с помощью функции Защита панели

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Защита панели](#)

Изменение настроек для защиты экрана.

 Данная функция поддерживается только в OLED Устройство.

- [Настроить яркость логотипа](#)

Предотвращает проблемы с экраном, снижая яркость статичных изображений, таких как логотипы и баннеры.

- [Обновление пикселей](#)

Настраивает пиксели для получения более четкого изображения на экране. Некоторые функции, такие как резервирование, запись и распознавание голоса, недоступны, пока активна функция «Обновление пикселей».

 Запускайте эту функцию, когда на экране есть остаточные изображения.

Обновление программного обеспечения Устройство

Вы можете просмотреть номер версии ПО Устройство и при необходимости установить обновление.

⚠ НЕ ОТКЛЮЧАЙТЕ питание Устройство, пока не будет завершено обновление. После завершения обновления программного обеспечения Устройство автоматически выключится и снова включится. После обновления программного обеспечения может произойти сброс параметров видео и аудио к заводским настройкам.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Поддержка** > **Обновление ПО**
[Попроб.](#)

Обновление через сетевое подключение

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Поддержка** > **Обновление ПО** > **Обновить сейчас** [Попроб.](#)

 Для обновления через сеть необходимо наличие активного подключения к сети.

Обновление через устройство USB

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Поддержка** > **Обновление ПО** > **Обновить сейчас** [Попроб.](#)

Чтобы обновить программное обеспечение, сохраните загруженный с веб-сайта Samsung файл обновления на USB-устройстве и подключите это устройство к Устройство.

 Для обновления с помощью устройства USB загрузите пакет обновления с веб-сайта Samsung.com на компьютер. Затем сохраните пакет обновления в папке верхнего уровня на устройстве USB. В противном случае Устройство не сможет найти пакет обновления.

Автоматическое обновление ПО Устройство

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Поддержка** > **Обновление ПО** > **Автообновление** Попроб.

Если Устройство подключен к сети, можно настроить автоматическое обновление ПО Устройство во время просмотра Устройство. После обновления в фоновом режиме новая версия будет установлена при следующем включении Устройство.

При получении согласия с условиями использования службы Smart Hub для параметра **Автообновление** автоматически устанавливается значение **Вкл.**. Чтобы отключить эту функцию, воспользуйтесь кнопкой **Выбор**.

 Эта процедура может занять больше времени, если параллельно выполняется другая функция, требующая подключения к сети.

 Данная функция требует наличия сетевого подключения.

Информация об обновлениях для системы безопасности

Обновления системы безопасности позволяют усилить защиту устройства и ваших персональных данных. Для получения дополнительных сведений об обновлениях для системы безопасности посетите веб-сайт <https://security.samsungtv.com>.

 Веб-сайт доступен не на всех языках.

Использование функции Родительская настройка

Выполните настройку параметров безопасности содержимого или приложения.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Родительская настройка** [Попроб.](#)

Рекомендуется ограничить доступ к содержимому или приложениям, требующим присутствия родителей. Доступ к заблокированному содержимому или приложениям можно получить посредством ввода пароля.

- **Родительская блокировка** [Попроб.](#)

Включение или выключение всех Родительская настройка.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Настройки блокировки программ** [Попроб.](#)

Данная функция помогает контролировать телепередачи для детского просмотра на основании соответствующих рейтингов.

 Дополнительную информацию см. в разделе [«Использование Блокировка программ»](#).

- **Настройки блокировки каналов** [Попроб.](#)

Настройка блокировки или разблокировки канала.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Блокировка приложений** [Попроб.](#)

Выбранное установленное приложение будет заблокировано или разблокировано.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Аудио- и видеофункции для людей с нарушениями зрения или слуха

Можно настроить функции для людей с нарушениями зрения или слуха.

Запуск специальных функций

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Специальные возможности** [Попроб.](#)

Запуск функции Ссылки доступности

Ссылки доступности служат для удобного доступа к функциям специальных возможностей. Чтобы отобразить меню **Ссылки доступности**, нажмите и удерживайте кнопку регулировки громкости **+/-** в течение как минимум 2 секунд. Вы можете с легкостью включать и выключать следующие функции **Настройки голосовых инструкций**, **Откл. экран**, **Увеличение**, **Высокий контраст**, **Relumino Mode**, **Масштабирование меню и текста**, **Ч/б изображение**, **Цветной негатив**, **SeeColors Mode**, **Обучение использованию пульта дистанционного управления**, **Подробнее об экранном меню**, **Настройки субтитров**, **Настройки масштабирования сурдоперевода**, **Мультивыход аудио**, **Настройки скорости повтора действия кнопок пульта ДУ** и т. д.

-  Даже если для функции **Голосовые инструкции** установлено значение **Выкл.** либо отключен звук, голосовые инструкции **Ссылки доступности** все равно работают.
-  В некоторых регионах и в некоторых моделях устройств меню специальных возможностей может не отображаться.
-  Названия меню могут отличаться в зависимости от модели.

Включение голосовых подсказок для людей с нарушением зрения

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Специальные возможности** > **Настройки голосовых инструкций** [Попроб.](#)

Можно включить голосовые инструкции, которые озвучивают параметры меню для людей с нарушением зрения. Для включения данной функции установите для параметра **Голосовые инструкции** значение **Вкл.**. Если функция **Голосовые инструкции** включена, такие действия, как переключение каналов, регулировка громкости, просмотр информации о текущих и предстоящих программах, просмотр по расписанию, других функций Устройство, а также различного содержимого в **Internet** и **Поиск**, будут сопровождаться на Устройство голосовыми подсказками.

Для включения или отключения этой функции перейдите в **Голосовые инструкции** и нажмите кнопку **Выбор**.

-  Подсказки **Голосовые инструкции** озвучиваются на языке, который выбран для параметра **Язык** на Устройство. Обратите внимание, что функция **Голосовые инструкции** поддерживает не все языки из перечисленных в списке **Язык** на Устройство. **Английский** язык поддерживается во всех конфигурациях.
-  Дополнительную информацию о настройках **Язык** на Устройство см. в разделе [«Выбор языка меню»](#).

Изменение громкости, скорости, тона и громкости фона для функции Голосовые инструкции

Вы можете настроить **Громкость**, **Скорость**, **Высота тона** и **Громкость фона Интеллектуальный монитор** для функции голосовых подсказок.

Воспроизведение аудио с отключенным экраном Устройство

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Специальные возможности** > **Откл. экран** [Попроб.](#)

Выключение экрана Устройство и воспроизведение только звука, чтобы снизить общий уровень энергопотребления. Если при выключенном экране Устройство нажать какую-либо кнопку на пульте дистанционного управления (кроме кнопок громкости и включения питания), экран снова включится.

Увеличение масштаба экрана

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Специальные возможности** > **Увеличение** [Попроб.](#)

Увеличьте масштаб экрана, чтобы сделать изображение или текст больше. Можно регулировать степень масштабирования или перемещать область масштабирования, следуя указанным инструкциям.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Белый шрифт на черном фоне (высокий контраст)

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Специальные возможности** > **Высокий контраст** [Попроб.](#)

Данный параметр позволяет автоматически изменить цвет текста экрана Smart Hub и меню настроек на белый на черном фоне, а также сделать меню Устройство непрозрачным, что делает текст более удобным для чтения.

 Если функция **Высокий контраст** включена, отдельные меню **Специальные возможности** могут быть недоступны.

Увеличение шрифта (для людей с нарушениями зрения)

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Специальные возможности](#) > [Масштабирование меню и текста](#) [Попроб.](#)

Размер шрифта на экране телевизора можно изменить. Чтобы активировать этот режим, установите для параметра [Масштабирование меню и текста](#) значение [Вкл.](#)

Переключение экрана в черно-белый режим

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Специальные возможности](#) > [Ч/б изображение](#) [Попроб.](#)

Чтобы устранить размытость краев цветного текста, вы можете изменить цветовую гамму изображения на экране Устройство на черно-белую.

 Если функция [Ч/б изображение](#) включена, отдельные меню [Специальные возможности](#) могут быть недоступны.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Инверсия цветов на экране

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Специальные возможности](#) > [Цветной негатив](#) [Попроб.](#)

Для упрощения восприятия текста меню настроек, отображаемых на экране Устройство можно инвертировать цвета текста и фона этих меню.

 Если функция [Цветной негатив](#) включена, отдельные меню [Специальные возможности](#) могут быть недоступны.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Настройка функции цветовой коррекции для пользователей с дальтонизмом

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Специальные возможности** > **SeeColors Mode** [Попроб.](#)

Данная функция дает пользователям с дальтонизмом возможность видеть более насыщенные цвета. Используйте данную функцию, чтобы настроить отображение цветов исходя из ваших уникальных условий просмотра и видеть на экране более насыщенные цвета.

 Во время использования **SeeColors Mode** некоторые меню отключены.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Обучение обращению с пультом ДУ (для людей с нарушенным зрением)

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Специальные возможности** > **Обучение использованию пульта дистанционного управления** [Попроб.](#)

Данная функция позволяет лицам с нарушениями зрения запомнить расположение кнопок на пульте ДУ. Во время работы данной функции нажмите кнопку на пульте ДУ и Устройство воспроизведет название данной кнопки. Чтобы закрыть экран **Обучение использованию пульта дистанционного управления**, дважды нажмите кнопку .

Информация о меню Устройство

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Специальные возможности** > **Подробнее об экранном меню** [Попроб.](#)

В этом разделе приведены сведения о меню на экране Устройство. Когда включена соответствующая функция, Устройство поясняет структуру и назначение выбираемых вами меню.

Просмотр телепередач на Устройство с субтитрами

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Специальные возможности** > **Настройки субтитров** [Попроб.](#)

Установите для параметра **Субтитры** значение **Вкл.**. После этого вы сможете смотреть программу с отображением субтитров.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

 Эта функция не связана с функциями управления субтитрами проигрывателей DVD или Blu-ray. Для управления субтитрами DVD или Blu-Ray используйте функцию субтитров проигрывателя DVD или Blu-ray и пульт ДУ проигрывателя.

- **Субтитры** [Попроб.](#)

Включение или выключение субтитров.

- **Режим субтитров** [Попроб.](#)

Выбор режима субтитров.

- **Язык субтитров** [Попроб.](#)

Выбор языка субтитров.

Выбор языка субтитров для каналов вещания

Можно выбрать язык субтитров по умолчанию. Список может различаться в зависимости от типа телевещания.

- **Основной язык субтитров** [Попроб.](#)

Выбор основного языка субтитров.

- **Дополнительный язык субтитров** [Попроб.](#)

Выбор дополнительного языка субтитров.

Увеличение экрана с сурдопереводом для людей с нарушениями слуха

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Специальные возможности** > **Настройки масштабирования сурдоперевода** [Попроб.](#)

При просмотре программы с экраном с сурдопереводом этот экран можно увеличить. Вначале задайте для функции **Масштабирование сурдоперевода** значение **Вкл.**, а затем выберите **Изменить масштабирование сурдоперевода**, чтобы изменить положение и размер экрана с сурдопереводом.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Прослушивание звука Устройство через устройства Bluetooth (для людей с нарушением слуха)

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Специальные возможности** > **Мультивыход аудио** [Попроб.](#)

Динамик Устройство и наушники Bluetooth можно использовать одновременно. Если эта функция активна, звук с наушников Bluetooth можно сделать громче, чем звук динамика Устройство.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

 Дополнительную информацию см. в разделе [«Воспроизведение звука Устройство через устройства Bluetooth»](#).

Настройка параметров повтора для кнопок пульта ДУ

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Специальные возможности** > **Настройки скорости повтора действия кнопок пульта ДУ** [Попроб.](#)

Можно настроить режим срабатывания кнопок пульта ДУ таким образом, чтобы происходило замедление при непрерывном нажатии и удерживании кнопок. Вначале задайте для функции **Замедление повтора кнопки** значение **Вкл.**, а затем отрегулируйте скорость срабатывания в разделе **Интервал повтора**.

Использование голосовых функций

Вы можете изменить настройки голосовой функции.

Изменение настроек голосовых функций

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Голос](#)

Можно изменить [Пробуждение голосом](#), [Голосовая подсказка](#), [Настройки Vixby ассистента](#) и [Настройки профиля Vixby](#).

-  Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.
-  Для использования данной функции Устройство должен быть подключен к сети.
-  Функция [Пробуждение голосом](#) может не поддерживаться в зависимости от модели или региона.

Использование других функций

[Ознакомьтесь с другими функциями.](#)

Выбор языка меню

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Язык** [Попроб.](#)

Установка пароля

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Изменение PIN** [Попроб.](#)

Появится окно ввода PIN-кода. Введите PIN-код. Введите его снова и подтвердите. PIN-код по умолчанию – 0000.

-  Стандартный PIN-код может отличаться в зависимости от региона.
-  Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.
-  Если вы забыли свой PIN-код, его можно сбросить с помощью пульта ДУ. Включив Устройство, в указанном порядке нажмите следующие кнопки на пульте дистанционного управления для сброса значений PIN-кода на «0000».
Нажмите кнопку **+/-** (Громкость). > **Ув. гром.** >  > **Ум. гром.** >  > **Ув. гром.** > .

Выбор режима использования или Выставочный режим

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Режим использования** [Попроб.](#)

Устройство можно настроить для использования в магазинах, выбрав для параметра **Режим использования** значение **Выставочный режим**.

-  Для применения с другой целью выберите **Домашний режим**.
-  **Выставочный режим** следует использовать только в магазине. После перехода в режим **Выставочный режим** некоторые функции отключаются, и через определенное время выполняется автоматический сброс настроек Устройство.
-  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Использование руководства Режим обслуживания

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Поддержка** > **Режим обслуживания**

Защита персональных данных на случай, если Устройство находится в ремонте или используется кем-то еще. Когда режим обслуживания включен, доступ к приложениям или контенту заблокирован. Чтобы создать резервную копию данных с настройками, подключите накопитель USB к Устройство.

-  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Управление внешними устройствами

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Диспетчер внешних устройств** > **Диспетчер подключенных устройств** [Попроб.](#)

При подключении внешних устройств, например подключенных к той же сети, что и Устройство, мобильных устройств или планшетов для общего доступа к содержимому, можно просматривать список допустимых устройств и подключенных устройств.

- **Уведомление о доступе**

Задайте параметры отображения уведомления о попытке подключения к Устройство внешнего устройства, например мобильного устройства или планшета.

- **Список устройств**

Управление списком внешних устройств, зарегистрированных Устройство.

Управление вашим устройством Galaxy при помощи клавиатуры и мыши

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Multi Control**

Включите **Multi Control**, чтобы подключиться к находящимся поблизости устройствам Galaxy и использовать их с вашей клавиатурой и мышью.

 Для подключения к находящимся поблизости устройствам включите **Multi Control**, Wi-Fi и Bluetooth на устройствах, и убедитесь, что устройства подключены к одной беспроводной сети и к одной учетной записи Samsung.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Использование функции AirPlay

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Настройки Apple AirPlay** [Попроб.](#)

Воспроизводить на экране Устройство содержимое с устройства iPhone или iPad либо с компьютера Mac можно с помощью AirPlay.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Восстановление заводских настроек Устройство

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Восстановление заводских настроек** [Попроб.](#)

Заводские настройки Устройство можно восстановить.

1. Выберите **«Восстановление заводских настроек»**. Откроется окно ввода PIN-код-кода.
2. Введите PIN-код-код, а затем выберите **Восстановление заводских настроек**. Выполнится сброс всех настроек. Устройство выключится и включится автоматически, после чего отобразится экран начальной настройки.

 Более подробная информация по настройке функции **Восстановление заводских настроек** содержится в руководстве пользователя к Устройство.

Меры предосторожности и примечания

В данном разделе приведены инструкции и сведения, с которыми следует ознакомиться после установки.

Apps: важная информация

Ознакомьтесь с данной информацией перед использованием Apps.

- Если вы хотите загрузить новые приложения с помощью Apps, сначала войдите в свою учетную запись Samsung.
- Ввиду того, что не все изделия Samsung со службой Smart Hub имеют одинаковые функциональные возможности и что доступное содержимое ограничено, некоторые функции, приложения и службы могут быть доступны не на всех устройствах и не во всех странах. Для получения дополнительной информации о конкретных устройствах и доступном содержимом посетите сайт <https://www.samsung.com>. Доступность служб и содержимого может изменяться без предварительного уведомления.
- Компания Samsung Electronics не несет ответственность за нарушения в работе программных служб, возникших по вине поставщика службы в силу любых причин.
- Службы приложений не всегда доступны на каких-либо языках, кроме английского, а набор доступного содержимого может зависеть от региона.
- Для получения дополнительной информации о приложениях посетите веб-страницу поставщика службы.
- Нестабильное соединение с сетью может быть причиной задержек или прерывов в работе. Кроме того, работа приложений может прерываться автоматически в зависимости от сетевого окружения. В этом случае проверьте соединение с сетью и повторите попытку.
- Программные службы и обновления могут стать недоступными.
- Содержимое приложения может изменяться поставщиком службы без предварительного уведомления.
- Некоторые службы могут варьироваться в зависимости от версии программы, установленной на Устройство.
- Работа приложения может измениться в будущих версиях приложения. В этом случае следует запустить обучающее руководство к приложению или посетить веб-страницу поставщика услуги.
- В зависимости от политики поставщика услуг, некоторые приложения могут не поддерживать многозадачную работу.
- За дополнительной информацией о том, как подписаться или отменить подписку у приложения, обращайтесь к поставщику услуг.

Прочтите перед использованием функции Internet

Ознакомьтесь с этой информацией перед использованием функции Internet.

- Функция загрузки файлов не поддерживается.
- Функция **Internet** может не предоставлять доступ к некоторым веб-сайтам, в частности, к управляемым определенными компаниями.
- Устройство не поддерживает воспроизведение флеш-видео.
- Электронная коммерция, позволяющая делать покупки в сети Интернет, не поддерживается.
- Технология ActiveX не поддерживается.
- Поддерживается только ограниченное количество шрифтов. Некоторые знаки и символы могут отображаться неправильно.
- Во время загрузки веб-страницы возможна задержка отклика на введенную с помощью пульта ДУ команду, а также задержка отображения страницы на экране.
- Загрузка веб-страницы может быть отложена или полностью приостановлена из-за состояния участвующих систем.
- Операции копирования и вставки не поддерживаются.
- При написании электронного письма или простого сообщения некоторые функции, например смена размера шрифта или выбор цвета, могут быть недоступны.
- Количество закладок или журналов, которые можно сохранить, ограничено.
- Количество одновременно открытых окон ограничено.
- Скорость просмотра веб-страниц может отличаться в зависимости от сетевого окружения.
- История просмотров сохраняется в порядке от самых последних к самым ранним, при этом ранние просмотры перезаписываются первыми.
- В зависимости от типов поддерживаемых видео-/аудиокодеков некоторые видео- и аудиофайлы HTML5 могут не воспроизводиться.
- Воспроизведение видеосигнала, полученного от оптимизированных для ПК служб потоковой передачи, с помощью данного **Internet**-браузера не гарантируется.

Ознакомьтесь с данным разделом перед установлением беспроводного соединения с сетью

Меры предосторожности при использовании беспроводного соединения с сетью

- Это Устройство поддерживает протоколы обмена данными IEEE 802.11 a /b /g /n /ac. Видеофайлы, которые хранятся на устройстве, подключенном к Устройство через домашнюю сеть, могут воспроизводиться прерывисто.
 -  В зависимости от модели или региона некоторые протоколы обмена данными IEEE 802.11 могут не поддерживаться.
- Для использования беспроводной сети Устройство необходимо подсоединить к точке беспроводного доступа или модему. Если точка беспроводного доступа поддерживает протокол DHCP, то для подсоединения Устройство к беспроводной сети можно использовать протокол DHCP или статический IP-адрес.
- Большинство беспроводных сетей защищены дополнительной системой безопасности. Чтобы включить систему безопасности беспроводной сети, необходимо создать пароль с помощью буквенно-цифровых символов. Этот пароль потребуется для подключения к защищенной точке доступа.

Протоколы системы безопасности беспроводной сети

Устройство поддерживает только приведенные ниже протоколы безопасности беспроводных сетей. Невозможно подключить Устройство к несертифицированной точке беспроводного доступа.

- Режимы проверки подлинности: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
- Типы шифрования: WEP, TKIP, AES

В соответствии со спецификациями сертификата Wi-Fi Samsung Устройство не поддерживает защитное шифрование WEP или TKIP в сетях, работающих в режиме 802.11n. Если точка беспроводного доступа поддерживает WPS (безопасная настройка беспроводной сети), вы сможете подключить Устройство к сети с помощью PBC (подключение нажатием одной кнопки) или с помощью PIN-кода (персональный идентификационный код). WPS автоматически настраивает имя сети (SSID) и ключ WPA.

Прочтите перед воспроизведением фото-, видео- и музыкальных файлов

Прочтите эту информацию перед воспроизведением мультимедийного содержимого.

Ограничения на использование фотографий, видео и музыкальных файлов [Попроб.](#)

- Устройство поддерживает только устройства USB Mass Storage Class (MSC). MSC – обозначение класса для запоминающих устройств большой емкости. К устройствам MSC относятся внешние жесткие диски, устройства для чтения флэш-карт памяти и цифровые камеры. (Концентраторы USB не поддерживаются.) Такие устройства необходимо подключать непосредственно к порту USB. Устройство может не распознать устройство USB и не прочитать хранящиеся на нем данные, если оно подключено с помощью удлинительного кабеля USB. Не отключайте устройства USB во время передачи файлов.
- При подключении внешнего жесткого диска используйте порт USB (HDD 5 В, 1 А). Рекомендуется использовать внешний жесткий диск с адаптером питания из комплекта.

 Порт USB (HDD 5V 1A) поддерживается некоторыми моделями.

- Некоторые цифровые камеры и аудиоустройства могут быть несовместимы с Устройство.
- Если к Устройство подключено несколько устройств USB, Устройство может не распознать некоторые или все устройства. Устройства USB, для которых требуется большая мощность, следует подключать к порту USB (HDD 5V 1A).

 Порт USB (HDD 5V 1A) поддерживается некоторыми моделями.

- Устройство поддерживает файловые системы FAT, exFAT и NTFS.
- В списке файлов мультимедиа на Устройство может отображаться до 1000 файлов в каждой папке. Если на устройстве USB содержится более 8000 файлов и папок, некоторые файлы и папки могут быть недоступны.
- Файлы в некоторых кодировках могут не воспроизводиться на Устройство.
- Некоторые файлы поддерживаются не всеми моделями.
- Кодеки DivX и DTS не поддерживаются в Устройство Samsung, выпущенными в 2022 году.

Поддерживаемые субтитры

Форматы субтитров

Название	Формат
Синхронизированный текстовый формат MPEG-4	.txt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub или .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
Текст SMPTE-TT	.xml

Видеоформаты с субтитрами

Название	Контейнер
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
Синхронизированный текстовый формат MPEG-4	MP4
TTML в бесперебойной трансляции	MP4
ТЕКСТ SMPTE-TT	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

Поддерживаемые форматы и разрешение изображений

Расширение файла	Формат	Разрешение
*.jpg *.jpeg	JPEG	16320 x 12240
*.png	PNG	4096 x 4096
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360 x 8640
*.heic	HEIF	16320 x 12240

 Формат MPO поддерживается частично.

 Формат HEIF может не поддерживаться в некоторых моделях или для некоторых регионов.

 Формат HEIF поддерживает отображение одиночного изображения типа «сетка» (grid) и его минимальное разрешение должно быть не менее 512 пикселей по ширине или высоте.

Поддерживаемые форматы музыкальных файлов и кодеки

Расширение файла	Формат	Кодек	Примечание
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Поддерживает 16/24-битный звук, до 48/96/192 кГц, 5.1-канальный звук
*.ogg	OGG	Vorbis	Поддерживает до 2 каналов
*.wma	WMA	WMA	WMA поддерживает до 10 Pro 5.1 каналов. Аудиоформат WMA Lossless не поддерживается.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Поддерживает тип 0 и тип 1. Поиск не поддерживается. Поддерживает только USB-устройство.
*.ape	ape	ape	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

Поддерживаемые видеокодеки (модели серии M1/M5/M7)

Формат файла	Контейнер	Видеокодеки	Разрешение	Частота кадров (кадр./с)	Скорость передачи (Мбит/с)	Аудиокодеки
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	60	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 OPUS G.711(A-Law, μ -Law)
*.mkv		HEVC (H.265 – Main, Main10)	4096 x 2160	60	80	
*.asf		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
*.wmv		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	20	
*.mp4		Window Media Video v9 (VC1)				
*.mov		MPEG2				
*.3gp		MPEG1				
*.vro		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3				
*.mpg		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
*.mpeg		H.263 Sorrenson				
*.ts		VP6				
*.tp						
*.trp						
*.flv						
*.vob						
*.svi	AV1	3840 x 2160	60	40		
*.m2ts						
*.mts						
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (поддерживается профиль 0, профиль 2)	3840 x 2160	60	80	
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Поддерживаемые видеокодеки (модели серии M8)

Формат файла	Контейнер	Видеокодеки	Разрешение	Частота кадров (кадр./с)	Скорость передачи (Мбит/с)	Аудиокодеки
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP HEVC (H.265 – Main, Main10) Motion JPEG MPEG4 SP/ASP Window Media Video v9 (VC1) MPEG2 MPEG1 Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3 Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2) H.263 Sorenson VP6 AV1	3840 x 2160 3840 x 2160 3840 x 2160 1920 x 1080 3840 x 2160	3840 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 120 30 60 30	80 100 30 70 60 20 80	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 OPUS G.711(A-Law, μ-Law)
*.webm	WebM	VP8 VP9 (поддерживается профиль 0, профиль 2) AV1	1920 x 1080 3840 x 2160 3840 x 2160	60 3840 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 120	70 80 80	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	70	RealAudio 6

Поддерживаемые видеокодеки (модели серии G8)

Формат файла	Контейнер	Видеокодеки	Разрешение	Частота кадров (кадр./с)	Скорость передачи (Мбит/с)	Аудиокодеки
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP HEVC (H.265 – Main, Main10) Motion JPEG MPEG4 SP/ASP Window Media Video v9 (VC1) MPEG2 MPEG1 Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3 Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2) H.263 Sorenson VP6 AV1	4096 x 2160 7680 x 4320 3840 x 2160 1920 x 1080 7680 x 4320	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120 30 60 30 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	60 100 80 20 30 80	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 OPUS G.711(A-Law, μ-Law) Vorbis
*.webm	WebM	VP8 VP9 (поддерживается профиль 0, профиль 2) AV1	1920 x 1080 7680 x 4320 7680 x 4320	60 60 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	20 80 80	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Прочие ограничения

- Если имеются проблемы с содержимым, кодек не будет работать надлежащим образом.
- Видеосодержимое не воспроизводится вообще или не воспроизводится должным образом при наличии ошибок, связанных с содержимым.
- Звук или видео могут отсутствовать, если стандартная скорость передачи/частота кадров превышает параметры, поддерживаемые Устройство.
- При наличии ошибки в таблице индексов функция поиска (перехода) работать не будет.
- При воспроизведении видео через сетевое соединение возможны задержки из-за скорости передачи.
- Некоторые устройства USB/цифровые камеры могут быть несовместимы с Устройство.
- Кодек HEVC можно использовать только в контейнерах MKV/MP4/TS.
- Видео, проигрываемые на панели, могут воспроизводиться с более низкой частотой кадров, чем в источнике.

Видеодекодеры

- H.264 FHD поддерживается до уровня 4.2.
 - Product не поддерживает FMO / ASO / RS.
- H.264 UHD поддерживается до уровня 5.1.
 - Разрешение меняется во время воспроизведения видео (поддерживается разрешение до 3840 x 2160)
- HEVC FHD поддерживается до уровня 4.1
- VC1 AP L4 не поддерживается.
- Формат GMC 2 и более поздних версий не поддерживается.

(модели серии M1/M5/M7)

- HEVC UHD поддерживается до уровня 5.1.
 - Разрешение меняется во время воспроизведения видео (поддерживается разрешение до 3840 x 2160)

(модели серии M8)

- HEVC UHD поддерживается до уровня 5.2.
 - Разрешение меняется во время воспроизведения видео (поддерживается разрешение до уровня 5.1, 3840 x 2160)

(модели серии G8)

- HEVC UHD поддерживается до уровня 5.2.
 - Разрешение меняется во время воспроизведения видео (поддерживается разрешение до уровня 5.1, 3840 x 2160)
- HEVC 8K поддерживается до уровня 6.1.

Аудиодекодеры

- Формат WMA поддерживается до уровня 10 Pro 5.1, профиль M2.
- Форматы WMA1, WMA Lossless / Voice не поддерживаются.
- QCELP и AMR NB/WB не поддерживаются.
- Vorbis поддерживается до 5,1 каналов.
- Стандарт Dolby Digital+ поддерживает не более 5.1 каналов.
- Поддерживаемые частоты дискретизации: 8; 11,025; 12; 16; 22,05; 24; 32; 44,1; 48 кГц. Набор поддерживаемых частот зависит от кодека.

Ознакомьтесь с данным разделом перед использованием устройств Bluetooth

Ознакомьтесь с данной информацией перед использованием устройств Bluetooth.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Ограничения при использовании соединения Bluetooth

- При использовании некоторых устройств Bluetooth могут возникнуть проблемы с совместимостью (в зависимости от условий окружающей среды использование наушников мобильного устройства может быть недоступным).
- Могут возникнуть ошибки синхронизации речи с движением губ.
- Соединение между устройствами Bluetooth и Устройство может быть разорвано в зависимости от расстояния между ними.
- Bluetooth-устройство может издавать шум или работать неправильно.
 - при соприкосновении принимающей/передающей системы устройства Bluetooth или Устройство с частью тела.
 - при изменении параметров электрического сигнала от устройства из-за наличия препятствий в виде стены, углов или перегородок в офисе.
 - при воздействии на устройство электрических помех от устройств, использующих тот же диапазон частот, включая медицинское оборудование, микроволновые печи и беспроводную аппаратуру LAN.
- Если устранить неполадку не удастся, воспользуйтесь возможностями кабельной сети.
 - ЦИФРОВОЙ (ОПТИЧЕСКИЙ) АУДИОВЫХОД.
 - Порт HDMI (ARC).

Лицензии

В этом разделе содержатся сведения о лицензиях и товарных знаках, используемых в Устройстве.

Dolby Audio

Dolby, Dolby Atmos, Dolby Audio and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 2012-2021 Dolby Laboratories. All rights reserved.

 Для некоторых регионов или моделей эта лицензия может быть недоступной.



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

 Для некоторых регионов или моделей эта лицензия может быть недоступной.

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage (<https://opensource.samsung.com>).



POWERED BY



 Для некоторых регионов или моделей эта лицензия может быть недоступной.



 Для некоторых регионов или моделей эта лицензия может быть недоступной. Подробную информацию о FreeSync можно найти на сайте samsung.com.

Установка программного обеспечения

Установка программного обеспечения

Easy Setting Box



При помощи Easy Setting Box можно разделить экран изделия на несколько областей. При помощи этого ПО также можно одной мышью управлять несколькими ПК, подключенными к изделию.

Чтобы установить последнюю версию Easy Setting Box, загрузите приложение с веб-сайта Samsung (<http://www.samsung.com>).

- Данное ПО может работать неправильно, если не перезагрузить ПК после его установки.
- Значок Easy Setting Box может не появиться в зависимости от спецификаций системы ПК и изделия.
- Если значок быстрого доступа не появился, нажмите клавишу F5.

Ограничения и проблемы установки

На установку Easy Setting Box могут повлиять графическая карта, материнская плата и сетевое окружение.

Системные требования

ОС

- Windows 7 32 бита/64 бита
- Windows 8 32 бита/64 бита
- Windows 8,1 32 бита/64 бита
- Windows 10 32 бита/64 бита
- Windows 11 32 бита/64 бита

Аппаратное обеспечение

- Минимум 32 МБ оперативной памяти
- Минимум 60 МБ свободного места на жестком диске

Установка драйвера

Чтобы установить последнюю версию драйвера изделия, загрузите его с веб-сайта Samsung (<http://www.samsung.com>).

- Можно задать оптимальное разрешение и частоту для данного изделия, установив соответствующие драйверы.

Поиск и устранение неисправностей

Ниже приведены решения по устранению неполадок для каждой проблемы.

Проблемы с изображением

Приведенные ниже методы предназначены для устранения проблем с изображением на Устройстве.

Экран мигает или потемнел

Если экран Устройство время от времени мигает или темнеет, попробуйте отключить часть его энергосберегающих функций.

Отключите [Оптимизация яркости](#), [Решение для экономии энергии](#), [Подсветка движения](#), или [Улучшение контраста](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Экономия энергии](#) > [Оптимизация яркости](#) [Попроб.](#)
-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Экономия энергии](#) > [Решение для экономии энергии](#) [Попроб.](#)
-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Экономия энергии](#) > [Подсветка движения](#) [Попроб.](#)
-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Улучшение контраста](#) [Попроб.](#)

Запустите программу [Тест изображения](#). Если качество тестового изображения удовлетворительное, проверьте сигнал от подключенного устройства.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Обслуживание устройства](#) > [Самодиагностика](#) > [Тест изображения](#) [Попроб.](#)

Изображение тусклое или искажены цвета в изображении

Если экран выглядит слишком тусклым, попробуйте изменить настройки в разделе [Сброс изображения](#) или отключить функцию [Оптимизация яркости](#), [Решение для экономии энергии](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Сброс изображения](#) [Попроб.](#)
-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Экономия энергии](#) > [Оптимизация яркости](#) [Попроб.](#)
-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Экономия энергии](#) > [Решение для экономии энергии](#) [Попроб.](#)

Откройте меню [Изображение](#) и настройте параметры [Режим изображения](#), [Контраст](#), [Яркость](#) и [Четкость](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Режим изображения](#) [Попроб.](#)
-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Контраст](#) [Попроб.](#)
-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Яркость](#) [Попроб.](#)
-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Четкость](#) [Попроб.](#)
-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Цвет](#) [Попроб.](#)
-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Тон \(З/К\)](#) [Попроб.](#)

Цвета изображения отображаются черно-белыми или не так, как должны отображаться

Если функция цветного изображения или функция абсолютных значений черно-белых цветов кажется выключенной, запустите [Тест изображения](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Обслуживание устройства](#) > [Самодиагностика](#) > [Тест изображения](#) [Попроб.](#)

Если результаты проверки показывают, что проблема не в Устройстве, выполните следующее:

При использовании компонентного кабеля убедитесь, что зеленый (Y), синий (Pb) и красный (Pr) кабели подключены соответствующим образом. Неверное подключение может стать причиной неправильной цветопередачи или отсутствия изображения на экране.

 Компонентный разъем может не поддерживаться в зависимости от модели.

Убедитесь, что для параметра [Ч/б изображение](#) установлено значение [Вкл.](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Специальные возможности](#) > [Ч/б изображение](#) [Попроб.](#)

Устройство автоматически выключается

Если Устройство выключается самостоятельно, попробуйте отключить некоторые энергосберегающие функции Устройство.

Проверьте, включена ли функция **Таймер сна**. **Таймер сна** автоматически выключает Устройство через определенный период времени.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Таймер сна** [Попроб.](#)

Если функция **Таймер сна** не включена, проверьте настройки функции **Автовыключение**, **Таймер выключения** или **Таймер режима ожидания** и при необходимости отключите ее.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Экономия энергии** > **Автовыключение** [Попроб.](#)
-  >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Таймер выключения** [Попроб.](#)
-  >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Таймер режима ожидания**

Изображение на экране Устройство выглядит не так, как выглядело в магазине

В магазине на экране телевизора отображается содержимое цифрового канала в формате UHD или HD.

Измените разрешение выходного видеосигнала своего устройства (например, ресивера цифрового сигнала или телеприставки) на UHD или HD.

Чтобы обеспечить высокое качество видеоизображения, используйте кабель HDMI.

-  > навигационная кнопка «влево» >  **Подключенные устройства** > **Указания по подключению** > **Видеоустройство** > **HDMI**

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Для подключения Устройство к ПК необходимо, чтобы видеокарта ПК поддерживала разрешения UHD.

 Убедитесь, что телеприставка или приставка кабельного телевидения поддерживает соответствующее содержимое или вещание в формате UHD, и установите разрешение. За дополнительной информацией обращайтесь к своему поставщику услуг.

 Если используется канал **Samsung TV Plus**, проверьте подключение к сети. Если скорость сетевого подключения слишком низкая, приложение может перестать работать, а качество изображения – ухудшиться.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Отображаемое видео выглядит размытым

Если изображение на экране размытое или дрожащее, для устранения этой проблемы воспользуйтесь функцией [Настройки четкости изображения](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Настройки четкости изображения](#) [Попроб.](#)

Изображение искажено

Сжатие видео может привести к искажению изображений, особенно при просмотре динамичных изображений в спортивных передачах и боевиках.

Отсоедините и снова подсоедините шнур питания, а также проверьте батарею пульта дистанционного управления.

Если сигнал слишком слабый, изображение на экране может исказиться, но это не является неисправностью.

Мобильные телефоны, работающие рядом с Устройство (в пределах 1 м), могут создавать помехи для аналогового и цифрового сигнала.

Пунктирная линия вдоль кромки экрана

Выберите для параметра [Размер картинки](#) значение [Стандартная 16:9](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Настройки размера изображения](#) > [Размер картинки](#) [Попроб.](#)

Измените разрешение выходного видеосигнала внешнего устройства.

Изображение отображается не во весь экран

При отображении преобразованного содержимого стандартной четкости (4:3), транслируемого каналами высокой четкости, по обеим сторонам экрана видны черные полосы.

Черные полосы в верхней и нижней части экрана будут отображаться при просмотре фильмов, имеющих формат изображения, отличающийся от формата на Устройство.

Для отображения во весь экран настройте соответствующим образом размер изображения на внешнем устройстве или на Устройство.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Настройки размера изображения](#) > [Размер картинки](#) [Попроб.](#)

Функция Субтитры в меню Устройство отключена

Когда к телевизору подключено внешнее устройство с помощью кабеля HDMI или компонентного кабеля, функция [Субтитры](#) недоступна. Настройте параметры отображения субтитров на внешнем устройстве.

Субтитры отображаются на экране Устройство

Функцию [Субтитры](#) можно отключить в разделе [Настройки субтитров](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Специальные возможности](#) > [Настройки субтитров](#) > [Субтитры](#) [Попроб.](#)

HDR на подключенном внешнем устройстве отключается

Если функция [Расширение входного сигнала](#) включена, содержимое HDR из внешних устройств будет доступно за счет увеличения дальности приема сигнала HDMI.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Расширение входного сигнала](#) [Попроб.](#)

 Если источник входного сигнала подключен к разъему USB Type-C, функция HDR не поддерживается, даже если выбрана функция [Расширение входного сигнала](#).

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Монитор не выключается, а на экране отображаются фотографии и время.

Если Smart-монитор выключен и вблизи него обнаруживается телефон с включенной функцией автоматического запуска [My Contents](#), функция [My Contents](#) автоматически запускается.

Выключите функцию автозапуска [My Contents](#) в приложении SmartThings на вашем телефоне.

- Мобильное приложение SmartThings > выбор устройства Smart-монитора > [My Contents](#) > [Стиль и настройки](#) > [Автоматическое включение или выключение My Contents](#)

Неудобно, что My Contents запускается даже ночью, во время сна.

Настройте [Настройки спящего режима](#) в приложении SmartThings на вашем телефоне так, чтобы [My Contents](#) не запускалось автоматически в установленный промежуток времени.

- Мобильное приложение SmartThings > выбор устройства Smart-монитора > [My Contents](#) > [Стиль и настройки](#) > [Настройки спящего режима](#)

Проблемы со звуком и шумом

Приведенные ниже методы предназначены для устранения проблем со звуком на Устройство.

Как подключить к Устройство аудиоустройство?

Способы подключения различных аудиоустройств, например HDMI (ARC), Bluetooth и Wi-Fi, могут различаться. Для получения дополнительной информации о способе подключения аудиоустройства запустите [Указания по подключению](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) > [Аудиоустройство](#)

Звук не слышен или слышен очень тихо при установке максимальной громкости.

Проверьте настройку громкости Устройство, после чего настройку громкости внешнего устройства (кабельная или спутниковая приставка, проигрыватель DVD или Blu-ray и т. д.), подключенного к Устройство.

Проверьте кабельное соединение между внешним устройством и Устройство, а потом попробуйте снова подсоединить кабель.

Изображение хорошее, но звук отсутствует.

Проверьте настройки [Вывод звука](#). Если для вывода звука установлено значение динамок Устройство, проверьте настройки громкости.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Звук](#) > [Вывод звука](#) [Попроб.](#)

При использовании внешнего устройства проверьте параметр вывода звука с него.

Например, может потребоваться изменить параметр звука ресивера кабельного телевидения на HDMI, если ресивер подключен к Устройство с помощью кабеля HDMI.

Для прослушивания звука с компьютера подключите внешний динамик к выходному аудиоразъему компьютера.

Если Устройство оснащен разъемом для наушников, убедитесь, что к этому разъему не подсоединены никакие кабели.

Перезагрузите подключенное устройство, отсоединив и снова подсоединив его кабель питания.

Если используется телеприставка или приставка кабельного телевидения, проверьте кабельное соединение и перезагрузите внешнее устройство. Если устранить симптомы не удастся, свяжитесь со своим поставщиком услуг.

При подключении HDMI (ARC) отсутствует звук.

Убедитесь, что для параметра [Формат выхода цифрового звука](#) установлено значение [Обход](#).

Если звуковая панель или A/V-ресивер не поддерживает использование формата [Dolby Digital+](#) и выбрана функция [Обход](#), при получении входного сигнала от источника [Dolby Digital+](#) звук будет отсутствовать.

Если поддерживается только ограниченный аудиоформат в зависимости от характеристик подключенной звуковой панели или A/V-ресивера, рекомендуется установить значение функции [Формат выхода цифрового звука](#) на [Авто](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Звук](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Формат выхода цифрового звука](#) > [Авто](#)

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Из динамиков раздается странный звук.

Запустите программу [Звуковой тест](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Обслуживание устройства](#) > [Самодиагностика](#) > [Звуковой тест](#) [Попроб.](#)

Убедитесь, что аудиокабель подключен к соответствующему выходному аудиоразъему на внешнем устройстве.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Прерывается звук.

Близкое расположение беспроводного маршрутизатора и динамика Bluetooth может влиять на качество звука. Разместите динамик Bluetooth как можно ближе к Устройству и убедитесь, что между ними нет создающих помехи объектов. Не размещайте беспроводной маршрутизатор близко к корпусу динамика Bluetooth.

Чтобы свести к минимуму прерывания, рекомендуем использовать точку беспроводного доступа, работающую на частоте 5 ГГц. Частота 5 ГГц может быть недоступна в зависимости от модели.

Если устранить проблему не удастся, рекомендуется использовать проводное соединение, например HDMI (ARC).

При использовании той или иной функции в Устройстве или при переключении канала Устройство озвучивает выполненную операцию. Устройство озвучивает видеоизображения на экране.

Функцию [Голосовые инструкции](#) можно отключить в разделе [Настройки голосовых инструкций](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Специальные возможности](#) > [Настройки голосовых инструкций](#) > [Голосовые инструкции](#) [Попроб.](#)

Звук Устройство не воспроизводится через звуковую панель или AV-ресивер.

Проверьте источник питания и настройки звуковой панели или A/V-ресивера.

- При подключении по каналу HDMI ARC устройство должно быть подсоединено к выделенному для ARC разъему HDMI на Устройство. При этом функцию ARC можно использовать лишь в том случае, если звуковая панель или A/V-ресивер ее поддерживает.

Звук недостаточно четкий.

Выберите подходящий режим звука.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Звук** > **Режим звука** [Попроб.](#)

Когда включен **Интеллектуальный режим звука** и **Адаптивный звук+** (или **Адаптивный звук Pro**), звуковые эффекты автоматически регулируются с учетом окружающей обстановки.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Звук** > **Настройки интеллектуального режима звука** > **Интеллектуальный режим звука** [Попроб.](#)

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Чтобы оптимизировать звук с учетом особенностей окружающей обстановки, выберите функцию **Адаптивный звук+** (или **Адаптивный звук Pro**).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Звук** > **Настройки интеллектуального режима звука** > **Адаптивный звук+** [Попроб.](#)
-  >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Звук** > **Настройки интеллектуального режима звука** > **Адаптивный звук Pro** [Попроб.](#)

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Не удается отрегулировать громкость внешнего устройства.

Проверьте кабельное соединение между Устройством и внешним устройством.

При подключении внешнего динамика (например, домашнего кинотеатра) через HDMI используйте порт HDMI (ARC) на Устройстве. Убедитесь, что функция  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) активирована на вашем Устройстве. [Попроб.](#)

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Я хочу, чтобы Устройство и аудиоустройство включались и выключались одновременно.

Когда к Устройству подключена звуковая панель Samsung через Bluetooth, питание обоих устройств включается и отключается одновременно. Однако эта функция может не поддерживаться некоторыми моделями звуковых панелей Samsung.

Когда к Устройству подключено устройство с поддержкой HDMI ARC через разъем HDMI (ARC), питание обоих устройств включается и отключается одновременно.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Проблемы с подключением внешних устройств

Ниже описаны методы устранения проблем с подключением к Устройство внешних устройств, например компьютера, игровой консоли или мобильного устройства.

Появится сообщение "Режим не поддерживается".

Задайте разрешение выходного видеосигнала внешнего устройства, которое поддерживается Устройство.

Видео отображается, но звук отсутствует.

Если используется подключение через HDMI, проверьте настройки вывода звука на компьютере.

Если используется кабель DVI-HDMI, необходим отдельный аудиокабель.

Для прослушивания звука с компьютера подключите внешние динамики к выходному аудиоразъему компьютера.

Я хочу подключить компьютер и мобильное устройство с помощью функции дублирования экрана.

Чтобы установить беспроводное соединение между Устройство и компьютером, вначале ознакомьтесь с инструкциями в разделе [ПК > Вывод на экран \(Беспроводная\)](#) в [Указания по подключению](#), а затем попытайтесь выполнить подключение.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) > [ПК > Вывод на экран \(Беспроводная\)](#)

Убедитесь, что Устройство и ПК подключены к одной сети.

Убедитесь, что на Устройство включена функция Wi-Fi.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Сеть](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Wi-Fi](#)

Чтобы установить беспроводное соединение между Устройство и мобильным устройством, вначале ознакомьтесь с инструкциями в разделе [Смартфон > Вывод на экран \(Smart View\)](#) в [Указания по подключению](#), а затем попытайтесь выполнить подключение.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) > [Смартфон > Вывод на экран \(Smart View\)](#) [Попроб.](#)

Если Устройство не удается подключиться к ПК или мобильному устройству из-за внешних радиопомех, измените частоту диапазона беспроводного доступа, а затем попробуйте подключиться.

Правильная работа не может быть гарантирована при подключении и использовании через внешний концентратор USB.

Максимально возможное значение напряжения через порт USB должно быть не более 500 мА. Если Устройство исправно работает без внешних устройств или не работает при использовании определенного внешнего устройства, это не считается неисправностью Устройство. При возникновении проблем проверьте технические характеристики используемого внешнего устройства.

При подключении Устройство к внешнему устройству на экране ничего не отображается.

Для получения дополнительной информации о порядке подключения внешнего устройства запустите [Указания по подключению](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) [Попроб](#)

Убедитесь, что внешнее устройство правильно подсоединено и включено. Переместите выделение к пункту Источники, чтобы выбрать другой источник входного сигнала.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Подключенные устройства](#) > Источники

С помощью средства [Устранение неполадок HDMI](#) можно проверить подключение кабеля HDMI и внешних устройств (эта процедура занимает примерно 2 минуты).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) > [Видеоустройство](#) > [Устранение неполадок HDMI](#)

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Если используется телеприставка или приставка кабельного ТВ, проверьте сигнал вещания и сеть, к которой подключено внешнее устройство.

Я хочу подключить динамик Bluetooth.

Дополнительные сведения о подключении динамика Bluetooth см. в разделе [Аудиоустройство](#) > [Bluetooth](#) в [Указания по подключению](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) > [Аудиоустройство](#) > [Bluetooth](#)

Изображение с экрана ПК не появляется или мигает.

Если на Устройство не появляется изображение с экрана ПК либо компьютер не распознается, проверьте питание компьютера, а затем повторно подключите его к телевизору с помощью кабеля HDMI. Если устранить проблему не удастся, проверьте, не находится ли компьютер в режиме сна, и установите для параметра [Расширение входного сигнала](#) значение [Вкл.](#)

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Расширение входного сигнала](#) [Попроб.](#)

Когда установленные разрешения не совпадают, изображение может отсутствовать на экране или экран может мигать.

Компьютер не выходит из спящего режима при использовании функции Пробуждение ПК.

Если на мониторе компьютера отсутствует изображение или компьютер не распознается, проверьте меню [Настройка входного порта USB](#) на мониторе.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Настройка входного порта USB](#)

 Данная функция может не поддерживаться в зависимости от конфигурации питания и спящего режима компьютера.

Специальная клавиша на клавиатуре или мыши вводится автоматически.

Если изделие подключено к разъему USB Type-C, а клавиатура или мышь подключены к разъему USB изделия, могут возникнуть сбои в работе изделия из-за ошибок обработки пакетов USB графической картой.

Если возникла какая-либо ошибка, рекомендуется обратиться к производителю графической карты или подключить клавиатуру или мышь непосредственно к материнской плате компьютера.

Размер представленного изображения не соответствует размеру экрана, цвета изображения размыты или текст нечеткий.

Изменение названия внешнего устройства. В особенности при подключении ПК проверьте, изменено ли название устройства на «ПК».

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Подключенные устройства](#) > HDMI, DisplayPort, USB-C или Thunderbolt > навигационная кнопка «вниз» > [Правка](#)

 Поддерживаемые порты и названия портов могут различаться в зависимости от модели.

Компьютер подключен, но опция **Дополнительные настройки** отображается серым цветом.

Если название внешнего устройства не задано как «ПК», измените название на «ПК».

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Подключенные устройства](#) > HDMI, DisplayPort, USB-C или Thunderbolt > навигационная кнопка «вниз» > [Правка](#)

 Поддерживаемые порты и названия портов могут различаться в зависимости от модели.

Мне хотелось бы, чтобы экран Устройство выключался незамедлительно при выключении подключенного внешнего устройства.

Для незамедлительного выключения экрана Устройство установите значение **Выкл.** для параметра [Таймер режима ожидания](#).

Установите таймер для автоматического переключения продукта в режим ожидания.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Диспетчер системы](#) > [Время](#) > [Таймер режима ожидания](#)

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Проблемы с сетью

Приведенные ниже методы предназначены для устранения проблем с подключением Устройство к сети.

Сбой беспроводного сетевого соединения. Не удается подключиться к точке беспроводного доступа. Не удается подключиться к сети.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Обслуживание устройства](#) > [Самодиагностика](#) > [Тест подключения Smart Hub](#) [Попроб.](#) [Попроб.](#)

Убедитесь, что сетевой кабель подключен, а маршрутизатор включен.

Подключите свое мобильное устройство к маршрутизатору по сети Wi-Fi.

Выключите маршрутизатор и снова включите его. (потребуется от 2 до 3 минут)

Если запрашивается ключ безопасности, убедитесь, что он введен правильно.

Отсоедините шнур питания Устройство и снова подсоедините его или нажмите и удерживайте кнопку питания в течение не менее 3 секунд.

Убедитесь, что между Устройство и маршрутизатором не расположено никаких устройств, генерирующих электромагнитные волны.

Если не удалось установить беспроводное соединение с сетью Интернет, подключите Устройство к беспроводному маршрутизатору с помощью кабеля.

Если Устройство подключается к Интернету через проводное соединение, возможно, возникли проблемы с беспроводным маршрутизатором. В этом случае попробуйте использовать другой беспроводной маршрутизатор.

 Некоторые модели не поддерживают проводные сети.

Отсутствует проводное сетевое соединение.

Убедитесь, что кабель локальной сети вставлен в разъемы с обоих концов. Если кабель подсоединен, проверьте, включена ли точка доступа. Если она включена, выключите ее, подождите 1–2 минуты и снова включите.

 Некоторые модели не поддерживают проводные сети.

Выполнено подключение к локальной сети, но не к сети Интернет.

Выполнено подключение к локальной сети, но не к сети Интернет.

 Некоторые модели не поддерживают проводные сети.

1. Убедитесь, что сетевой кабель Интернета подсоединен ко внешнему разъему LAN точки доступа.
2. Проверьте настройки DNS в разделе [Настр-ки IP](#).

–  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Сеть](#) > [Состояние сети](#) > [Настр-ки IP](#)

Проблемы с Anynet+ (HDMI-CEC)

Приведенные ниже методы предназначены для устранения проблем, если Anynet+ (HDMI-CEC) не работает.

Что такое Anynet+?

С помощью пульта ДУ Устройство можно управлять внешними устройствами с поддержкой функции Anynet+ (HDMI-CEC), которые подключены к Устройство при помощи кабеля HDMI. Например, если подсоединенное внешнее устройство поддерживает функцию Anynet+, это устройство можно включать и выключать вместе с Устройство.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Anynet+ не работает. Подключенное устройство не отображается.

Убедитесь, что устройство поддерживает функцию [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#). Проверьте меню настроек устройства и убедитесь, что функция HDMI-CEC включена.

На Устройство проверьте и убедитесь, что для функции [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) задано значение **Вкл.**.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Диспетчер внешних устройств** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** [Попроб.](#)

Проверьте и убедитесь, что кабель питания устройства надежно подсоединен.

Проверьте подключение кабеля HDMI устройства.

Функция [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) не работает при определенных обстоятельствах. (при сканировании каналов на Устройство или при выполнении [Сброс](#))

При подсоединении или отсоединении кабеля HDMI выключите Устройство, а затем снова включите его.

Необходимо запустить Anynet+. Также необходимо, чтобы подключенные устройства включались при включении Устройство.

Проверьте правильность подключения устройства Anynet+ к Устройство, перейдите в меню [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) и убедитесь, что для параметра [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) установлено значение [Вкл.](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) [Попроб.](#)

Необходимо выйти из Anynet+. Неудобно, когда при включении других устройств включается и Устройство. Неудобно, когда подключенные устройства (например, телеприставка) отключаются вместе с телевизором.

Чтобы отключить функцию Anynet+ для подключенного к Устройство устройства, отключите для этого устройства параметр [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) [Попроб.](#)

Если функция [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) отключена, звуковая панель, подключенная через порт HDMI (ARC), не будет включаться и выключаться вместе с Устройство. Чтобы определенное устройство, которое подключено к Устройство, не выключалось автоматически вместе с ним, отключите для подключенного к Устройство устройства функцию HDMI-CEC.

На экране отображается сообщение "Подключение к устройству Anynet +..." или "Отключение от устройства Anynet+".

При настройке Anynet+ на Устройство или переключении в режим просмотра Устройство пульт дистанционного управления не работает.

Используйте пульт ДУ после завершения настройки Anynet+ на Устройство или переключения в режим просмотра Устройство.

На устройстве Anynet+ ничего не воспроизводится.

Функцию воспроизведения нельзя использовать одновременно с функцией [Восстановление заводских настроек](#).

Проблемы с пультом дистанционного управления

Ниже приведен порядок действий на тот случай, если не работает пульт ДУ.

Пульт дистанционного управления не работает.

Соединение между пультом дистанционного управления и Устройство может быть потеряно.

Наведите Интеллектуальный пульт ДУ Samsung на переднюю панель Устройство, а затем одновременно нажмите кнопки  и  и удерживайте их не менее 3 секунд.

 Сопряжение недоступно для моделей серии M5.

Кроме того, если пульт ДУ не работает должным образом или работает с задержкой, это может свидетельствовать о полной или частичной разрядке батареек.

- Зарядите пульт ДУ, используя разъем USB (C-type) в нижней части пульта, или переверните пульт, чтобы поместить солнечную батарею под воздействие света.

- Проверить заряд батареи Интеллектуальный пульт ДУ Samsung с солнечным элементом можно, нажав  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Экономия энергии](#) > [Уровень заряда аккумулятора в пульте управления.](#)

[Попроб.](#)

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

- Если пульт дистанционного управления работает на батарейках, замените их новыми.

Не удается воспользоваться пультом ДУ Устройство для управления внешними устройствами.

Проверьте кабельное соединение между Устройство и внешними устройствами.

Если симптом сохраняется, выполните настройку вручную, выбрав  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Подключенные устройства](#) > [Настройка универсального пульта ДУ.](#)

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Когда я включаю изделие с помощью пульта ДУ, также включается другое устройство.

Инфракрасные пульты ДУ, поставляемые компанией Samsung, совместимы друг с другом. Однако следует отметить, что в связи с этим можно включить несколько устройств одновременно. Если вы не желаете, чтобы так происходило, используйте приложение SmartThings для управления каждым изделием по отдельности.

Приложения

Приведенные ниже методы предназначены для устранения проблем при использовании приложений.

Я не могу найти нужное приложение.

Для использования интеллектуальных функций следует подключиться к сети, принять положения и условия и войти с учетной записью Samsung. Настройки Smart Hub, если они не были сконфигурированы в процессе начальной настройки, можно изменить, запустив [Прил.](#) на первоначального экрана.

-  > навигационная кнопка со стрелкой влево >  Главная > [Прил.](#)

Если настройка Smart Hub завершена, но нужное приложение не отображается на первоначального экрана, его можно найти при помощи [Поиск](#) или [Прил.](#). Для добавления часто используемых приложений на первоначального экрана откройте [Прил.](#) и запустите функцию [Добавить на главный экран](#).

-  > навигационная кнопка со стрелкой влево >  Главная > [Прил.](#) > [Настройки приложения](#) > Список установленных приложений > [Добавить на главный экран](#)

Приложение запустилось, но на другом языке. Как изменить язык?

Языки приложения могут отличаться от языка, заданного на Устройство в меню [Язык](#).

Возможность изменения языка зависит от поставщика приложения. Измените настройки языка в меню настроек приложения.

Приложение работает неправильно. Качество изображения слишком плохое.

Проверьте подключение к сети. Если скорость сетевого подключения слишком низкая, приложение может перестать работать, а качество изображения – ухудшиться.

Удалите и повторно установите приложение. Дополнительную информацию об удалении приложения см. в разделе [«Управление установленными приложениями»](#).

Функции вашего приложения обеспечивает не поставщик Устройство, а поставщик приложения.

Обратитесь к справочному разделу на веб-странице поставщика приложения.

Экран первоначального экрана службы Smart Hub всегда появляется при включении Устройство.

Функцию [Начать с главной Smart Hub](#) можно отключить в разделе [Параметр начального экрана](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Параметр начального экрана](#) > [Начать с главной Smart Hub](#) [Попроб.](#)

Мультимедийные файлы

Ниже описаны методы устранения проблем при воспроизведении файлов.

Прерывается воспроизведение некоторых файлов.

Данная проблема может возникать с файлами неподдерживаемого формата или с файлами с высокой скоростью. Большинство файлов можно воспроизвести, но некоторые могут воспроизводиться с задержками и прерываниями.

Некоторые файлы не воспроизводятся.

Некоторые файлы, использующие неподдерживаемый кодек, могут не воспроизводиться.

Убедитесь, что Устройство поддерживает кодек файла. Дополнительную информацию см. в разделе [«Прочтите перед воспроизведением фото-, видео- и музыкальных файлов»](#).

Проблемы с распознаванием голоса

Для устранения проблем при использовании функции распознавания голоса или Vixby воспользуйтесь описанными далее методами.

Микрофон выключен.

Включите переключатель микрофона в нижней части Устройство. Каждый раз при включении или выключении переключателя на экране отображается всплывающее окно, показывающее, включен или выключен микрофон.

-  Когда микрофон выключен, все функции распознавания голосовых запросов и некоторые настройки звука, для работы которых требуется микрофон, не работают.
-  Расположение и внешний вид переключателя микрофона могут отличаться в зависимости от модели.
-  Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Vixby отвечает автоматически.

Устройство может распознать окружающий шум или беседу как вызов функции Vixby.

Выключите функцию [Пробуждение голосом](#) или установите для параметра [Чувствительность к пробуждению](#) значение [Низкая](#).

-  >  [Discover Vixby](#)

-  Эта функция и поставщик решения для Распознавание голоса могут быть недоступны в зависимости от региона или модели.

Vixby не отвечает на голосовой запрос «Hi, Vixby».

Устройство может не распознавать ваш голос, если Устройство находится далеко от вас или присутствуют громкие шумы.

- Для достижения наилучших результатов вам необходимо находиться в пределах 10 футов (3-4 м) от Устройство. Посмотрите на экран Устройство и произнесите голосовую команду.

Включите функцию [Пробуждение голосом](#).

-  >  [Настройки Vixby](#) > [Пробуждение голосом](#)

-  Эта функция и поставщик решения для Распознавание голоса могут быть недоступны в зависимости от региона или модели.

Функция распознавания голоса не работает с пультом Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, но работает с другими функциями. Нет ответа, даже если нажата кнопка Голосовой помощник.

Соединение между пультом дистанционного управления и Устройство может быть потеряно. Попробуйте установить сопряжение пульта дистанционного управления с Устройство.

Наведите Интеллектуальный пульт ДУ Samsung на переднюю панель Устройство, а затем одновременно нажмите кнопки  и  и удерживайте их не менее 3 секунд.

Кроме того, если пульт ДУ не работает должным образом или работает с задержкой, это может свидетельствовать о полной или частичной разрядке батареек.

- Зарядите пульт ДУ, используя разъем USB (C-type) в нижней части пульта, или переверните пульт, чтобы поместить солнечную батарею под воздействие света.
 - Проверить заряд батареи Интеллектуальный пульт ДУ Samsung с солнечным элементом можно, нажав  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Экономия энергии](#) > [Уровень заряда аккумулятора в пульте управления](#).
[Попроб.](#)
 -  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
- Если пульт дистанционного управления работает на батарейках, замените их новыми.

При использовании функции распознавания голоса отображается сообщение о большой нагрузке, и функция не работает.

Отключите и снова подключите кабель питания Устройство, а затем повторите попытку через 1 минуту 30 секунд. Проверка сервера распознавания голоса может занять некоторое время.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Я хочу, чтобы отобразились сведения о погоде в определенном регионе.

Произнесите это, указав название региона.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Другие проблемы

Эти методы предназначены для устранения других проблем, возникающих при использовании данного изделия.

Устройство сильно нагрелся.

Просмотр Устройство в течение длительного времени может привести к нагреванию панели.

Тепло от панели рассеивается через внутренние вентиляционные каналы, идущие вдоль верхней части Устройство.

Нижняя часть, в свою очередь, может сильно нагреться после длительного просмотра телевизора.

Дети, которые смотрят Устройство, должны постоянно находиться под присмотром взрослых и не должны прикасаться к Устройство.

Данное тепло, тем не менее, не свидетельствует о неисправности и не влияет на работоспособность Устройство.

От Устройство исходит запах пластмассы.

Это нормальное явление; со временем запах исчезнет.

Настройки сбрасываются через 5 минут или каждый раз после выключения Устройство.

Если для параметра **Режим использования** выбрано значение **Выставочный режим**, настройки видео и аудио Устройство автоматически сбрасываются каждые 5 минут.

Выберите для параметра **Режим использования** значение **Домашний режим**.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Режим использования** **Попроб.**

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Устройство наклонен в сторону.

Снимите Устройство с подставки и снова установите его.

Подставка шатается или наклоняется.

Убедитесь, что стойка правильно собрана (см. краткое руководство по установке).

Я хочу знать, как установить и снять стойку для Устройство.

Подробные сведения о порядке установки стойки см. в разделе Руководство по установке.

Снятие стойки производится в порядке, обратном порядку установки.

Раздел Руководство по установке доступен для загрузки на веб-сайте Samsung Electronics: <https://www.samsung.com/support/>.

На экране отображается всплывающее окно (внутренний рекламный баннер Устройство).

Выберите для параметра [Режим использования](#) значение [Домашний режим](#).

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Диспетчер системы](#) > [Режим использования](#) [Попроб.](#)

Из Устройство слышен треск.

Треск может быть вызван расширением и сжатием внешнего корпуса Устройство.

Это не является неисправностью.

Устройство безопасен для использования.

Из Устройство слышен фоновый шум.

В Устройство используются высокоскоростные переключающие схемы и ток высокого напряжения. В зависимости от уровня яркости Устройство может показаться, что данный Устройство чуть более шумный, чем обычный Устройство.

Устройство подвергся испытаниям согласно строгим процедурам контроля качества, соответствующим требованиям к характеристикам и надежности в нашей компании.

Некоторый шум, который слышен из Устройство, считается нормальным и не является приемлемой причиной для замены телевизора или возмещения стоимости.

Экран выключен, но слышен шум.

Когда экран выключен, устройство может издавать шум, если оно выполняет задачи в фоновом режиме. Когда они будут завершены, шум прекратится.

- Например, шум может быть слышен, когда работает приложение [SmartThings](#) или выполняется повторное подключение к сети через Wi-Fi.

Устройство озвучивает происходящее на экране.

Чтобы отключить [Голосовые инструкции](#), переведите фокус с элемента [Ссылки доступности](#) на элемент [Голосовые инструкции](#) и нажмите кнопку Выбор. Функцию [Голосовые инструкции](#) можно включить или выключить. Открыть [Ссылки доступности](#) можно описанными ниже способами.

- Нажмите и удерживайте кнопку \pm (Громкость) на Интеллектуальный пульт ДУ Samsung или пульте ДУ.

Вопросы и ответы

Дополнительные инструкции по настройке см. в руководстве пользователя для вашего ПК или графической карты.

Как изменить частоту?

Настройте параметр частоты на вашей графической карте.

- Windows 7: Перейдите в Панель управления > Внешний вид и персонализация > Дисплей > Разрешение экрана > Расширенные настройки > Монитор, а затем выполните настройку параметра Частота обновления в меню Настройки монитора.
- Windows 8 (Windows 8.1): Перейдите в Настройки > Панель управления > Внешний вид и персонализация > Дисплей > Разрешение экрана > Расширенные настройки > Монитор, а затем выполните настройку параметра Частота обновления в меню Настройки монитора.
- Windows 10: Перейдите в Настройки > Система > Дисплей > Расширенные настройки дисплея > Свойства адаптера дисплея > Монитор, а затем выполните настройку параметра Частота обновления экрана в меню Настройки монитора.

Как изменить разрешение?

- Windows 7: Перейдите в Панель управления > Внешний вид и персонализация > Дисплей > Разрешение экрана > Настройка разрешения экрана.
- Windows 8 (Windows 8.1): Перейдите в Настройки > Панель управления > Внешний вид и персонализация > Дисплей > Настройка разрешения экрана и выполните настройку разрешения.
- Windows 10: Перейдите в Настройки > Система > Дисплей > Расширенные настройки дисплея и выполните настройку разрешения.

Как настроить режим энергосбережения?

- Windows 7: Перейдите в Панель управления > Внешний вид и персонализация > Персонализация > Настройки энергосбережения > Настройка параметров электропитания или в BIOS SETUP на ПК.
- Windows 8 (Windows 8.1): Перейдите в Настройки > Панель управления > Внешний вид и персонализация > Персонализировать > Настройки энергосбережения > Настройка параметров электропитания или в BIOS SETUP на ПК.
- Windows 10: Перейдите в Настройки > Персонализация > Экран блокировки > Параметры времени ожидания для экрана > Питание и спящий режим или в BIOS SETUP на ПК.

Диагностика проблем в работе Устройство

Вы можете диагностировать проблемы в работе Устройство и службы Smart Hub и пользоваться функциями восстановления.

Самодиагностика

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Поддержка** > **Обслуживание устройства** > **Самодиагностика** [Попроб.](#)

Убедитесь, что устройство нормально отображает изображения и воспроизводит звуки. Убедитесь, что модули и датчики работают исправно. Вы также можете настраивать параметры, имеющие отношение к переустановке Smart Hub.

 Некоторые функции могут не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Выключение**
Проверка информации о хронологических данных источника питания.
- **Сведения о версии ПО**
Проверка текущей установленной версии ПО и его обновление до последней версии (при необходимости).
- **Тест видео**
Воспроизведение тестовых видео для проверки на наличие проблем с экраном.
- **Тест изображения**
Использование тестовых изображений для проверки на наличие проблем с экраном.
- **Звуковой тест**
Воспроизведение тестовых звуков для проверки качества звука.
- **Пульт управления**
Проверка исправности подключения Пульт управления или кнопок.
- **Устранение неполадок HDMI**
Выберите разъем HDMI и убедитесь, что кабель HDMI подключен надлежащим образом.
- **Сигнал HDMI**
Проверка сигналов, записей сигналов и подключений внешних устройств.
- **Проверка HDMI-CEC**
Проверка на наличие нарушений соединения HDMI-CEC.

- **Тест подключения Smart Hub**

Проверьте подключение к сети.

- **Wi-Fi**

Проверка исправной работы модуля Wi-Fi. Результат может оказаться неудачным, если поблизости нет доступной точки доступа (AP).

- **Bluetooth**

Проверка исправной работы модуля Bluetooth.

- **Модуль IoT**

Проверка исправной работы модуля IoT.

- **Датчик ускорения**

Проверка исправной работы Датчик ускорения.

- **Датчик света**

Проверка исправной работы датчика уровня освещенности.

- **Тест микрофона**

Проверка исправной работы модуля микрофона.

- **Сброс Smart Hub**

Сброс данных Smart Hub.

Сброс Smart Hub

Сброс всех настроек Smart Hub до заводских значений и удаление всех данных, связанных с учетными записями Samsung, связанных учетных записей служб, соглашений об обслуживании Smart Hub и приложений Smart Hub.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Обслуживание устройства](#) > [Самодиагностика](#) > [Сброс Smart Hub](#) [Попроб.](#)

Сброс изображения

Восстановление значений по умолчанию для текущих параметров изображения.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Сброс изображения](#) [Попроб.](#)

Сброс звука

Восстановление значений по умолчанию для текущих параметров звука.

-  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Звук](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Сброс звука](#) [Попроб.](#)

Поддержка

В случае неполадок в работе Устройство вы можете обратиться непосредственно в компанию Samsung.

Поиск контактной информации службы

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Об этом Интеллектуальный монитор](#) [Попроб.](#)

Эта функция позволяет узнать адрес веб-сайта Samsung, телефонный номер операторского центра, номер модели Устройство, версию программного обеспечения Устройство, информацию о лицензии на открытый исходный код и другие сведения, необходимые для получения поддержки от оператора или на веб-сайте Samsung.

 Эту же информацию можно получить с помощью QR-кода своего Устройство.

 Запустить эту функцию также можно, нажав кнопку  и удерживая ее не менее 5 секунд. Продолжайте удерживать кнопку, пока не появится всплывающее окно с информацией о клиенте.

Поддержка через Удаленное управление

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Удаленное управление](#) [Попроб.](#)

Приняв условия нашего соглашения об обслуживании, вы сможете использовать функцию [Удаленное управление](#) для обращения в службу удаленной поддержки, чтобы технический специалист Samsung в дистанционном режиме через Интернет провел диагностику Устройство, устранил проблемы и обновил программное обеспечение Устройство. Функцию [Удаленное управление](#) можно включать и отключать по своему усмотрению.

 Данная функция требует наличия сетевого подключения.

Проверка Отчет о калибровке

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Отчет о калибровке](#)

Отображение результатов измерений и статус калибровки.

 Эта функция может не поддерживаться в некоторых регионах.

Запрос на обслуживание

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Обслуживание устройства](#) > [Запросить поддержку](#) [Попроб.](#)

При возникновении проблем в работе Устройство пользователь может оформить запрос на обслуживание. Выберите пункт, соответствующий обнаруженной вами неполадке, перейдите к необходимому пункту, выделите [Далее](#) и нажмите кнопку Выбор. Выберите [Запросить сейчас](#) > [Отправить](#) или [Запланировать встречу](#) > [Запрос](#) > [Отправить](#). Заявка на обслуживание будет зарегистрирована. Представитель операторского центра Samsung свяжется с вами, чтобы подтвердить запрос на обслуживание.

 Вы должны будете принять условия запроса на обслуживание.

 Эта функция может не поддерживаться в некоторых регионах.

 Данная функция требует наличия сетевого подключения.

Инструкции по использованию специальных возможностей

Меню и подсказки по использованию пульта ДУ для людей с нарушениями зрения.

Подробнее об экранном меню

В этом разделе приведены сведения о меню на экране Устройство. Когда включена соответствующая функция, Устройство поясняет структуру и назначение выбираемых вами меню.

Использование пульта ДУ

Вы можете просматривать описание кнопок пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung или Пульт управления.

 Интеллектуальный пульт ДУ Samsung может не поддерживаться в некоторых моделях или для некоторых регионов.

Ориентация пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung или Пульт управления

Держите пульт ДУ кнопками по направлению к себе. Пульт ДУ немного тоньше сверху и толще снизу.

Описание пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung или Пульт управления

 Изображения, кнопки и функции пульта ДУ могут отличаться в зависимости от модели или региона.

Сверху вниз и слева направо:

- кнопка  находится сверху слева;
- Под кнопкой  на пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung расположены две кнопки: слева – кнопка , справа – кнопка .
- Между кнопками  и  на Интеллектуальный пульт ДУ Samsung есть небольшой светодиодный индикатор (микрофон), но его невозможно найти на ощупь.
- Из двух кнопок, находящихся под кнопкой  на пульте Пульт управления, который поставляется в комплекте с моделями серии M5, слева расположена кнопка , а справа – .

- Под этими 2 кнопками находится круглая кнопка и большая внешняя кнопка в виде кольца. Круглая кнопка – это кнопка Выбор, а большая внешняя кнопка в виде кольца состоит из 4 кнопок со стрелками (вверх / вниз / влево / вправо).
- Под навигационными кнопками расположены еще 3 кнопки: слева, справа и по центру. Кнопка слева – это кнопка , справа – кнопка . Круглая кнопка посередине – это кнопка .
- Под кнопкой  расположены 2 тонкие горизонтальные кнопки. Эти кнопки выступают над поверхностью пульта ДУ выше остальных кнопок. Тумблер слева – это кнопка громкости, справа – кнопка переключения каналов. Для регулировки громкости и переключения каналов необходимо нажимать на них снизу вверх или сверху вниз.
 - Чтобы временно отключить звук, быстро нажмите и отпустите кнопку (+/–) (Громкость).
 - Чтобы открыть меню [Ссылки доступности](#), нажмите и удерживайте кнопку +/- (Громкость).
 - Быстро нажмите и отпустите кнопку ^/∨ (Канал), чтобы открыть экран [Телегид](#).

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Использование меню специальных возможностей

Способы использования функций Специальные возможности и их описание.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Переход к меню Ссылки доступности

Можно включить или выключить функции специальных возможностей, такие как [Ссылки доступности](#), которые предоставляют быстрый доступ к функциям специальных возможностей. Чтобы отобразить меню [Ссылки доступности](#), нажмите и удерживайте кнопку регулировки громкости $+/-$ в течение как минимум 2 секунд. Вы можете с легкостью включать и выключать следующие функции, например, [Настройки голосовых инструкций](#), [Откл. экран](#), [Увеличение](#), [Высокий контраст](#), [Relumino Mode](#), [Масштабирование меню и текста](#), [Ч/б изображение](#), [Цветной негатив](#), [SeeColors Mode](#), [Обучение использованию пульта дистанционного управления](#), [Подробнее об экранном меню](#), [Настройки субтитров](#), [Настройки масштабирования сурдоперевода](#), [Мультивыход аудио](#), страницы [Настройки скорости повтора действия кнопок пульта ДУ](#) и [Accessibility Settings](#).

 Названия меню могут отличаться в зависимости от модели.

- Интеллектуальный пульт ДУ Samsung / Пульт управления

Чуть ниже середины пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung или Пульт управления расположены 2 тонкие горизонтальные кнопки-тумблеры. Левая из них – кнопка регулировки громкости. Чтобы открыть меню [Ссылки доступности](#), нажмите и удерживайте кнопку регулировки громкости.

Даже если для параметра [Голосовые инструкции](#) задано значение [Выкл.](#) либо отключен звук, при нажатии и удерживании кнопки регулировки громкости включатся голосовые инструкции по меню [Ссылки доступности](#).

Запуск функций меню Специальные возможности с помощью меню Общие

 >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Специальные возможности](#) [Попроб.](#)

В меню [Специальные возможности](#) также можно перейти из меню настроек Устройство. В нем есть дополнительные параметры, например для изменения скорости функции [Голосовые инструкции](#).

Содержимое этого меню не озвучивается на Устройство, если только функция [Голосовые инструкции](#) уже не включена.

1. Нажмите кнопку .
2. Нажмите навигационную кнопку со стрелкой влево, чтобы открыть  [Меню](#), а затем нажмите навигационную кнопку со стрелкой вправо для перехода к  [Настройки](#).
3. Нажмите кнопку Выбор, а затем нажмите [Все настройки](#), чтобы открыть меню. Нажмите кнопку Выбор, чтобы открыть меню Устройство.
4. Нажимайте кнопку со стрелкой вниз, чтобы перейти в меню [Общие сведения и конфиденциальность](#), а затем нажмите кнопку Выбор, чтобы открыть это меню.

5. Переместите выделение на [Специальные возможности](#) и нажмите кнопку Выбор, чтобы открыть меню.
6. Откроется меню с выделенным пунктом [Настройки голосовых инструкций](#). Выделите [Настройки голосовых инструкций](#) и нажмите кнопку Выбор.
7. Здесь можно изменить значения параметров: [Голосовые инструкции](#), [Громкость](#), [Скорость](#), [Высота тона](#) и [Громкость фона Интеллектуальный монитор](#).
8. Воспользуйтесь кнопками со стрелками для выбора меню, а затем нажмите кнопку Выбор.

 Эти меню активируются при включенной функции [Голосовые инструкции](#).

Запуск функций меню Специальные возможности с помощью службы Vixby

 Эта функция доступна, только если для параметра Голосовой помощник установлено значение Vixby. (🏠 > ≡ (навигационная кнопка «влево») > ⚙️ [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Голос](#) > [Голосовой помощник](#)) [Попроб.](#)

 Vixby может не поддерживаться в некоторых моделях или регионах.

Чтобы вы могли воспользоваться Vixby, Устройство должен быть настроен и подключен к сети. Подключить Устройство к сети можно во время начальной настройки или позже через меню настроек.

Управлять работой Устройство можно с помощью различных голосовых команд. Их можно использовать в сочетании с функцией [Голосовые инструкции](#) для полноценного голосового взаимодействия с телевизором. Вы можете использовать Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, но для этого Устройство должен быть подключен к сети.

Чтобы произнести команду, нажмите и удерживайте кнопку  (расположена у верхней части Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, непосредственно под небольшим светодиодным индикатором (микрофон) и над навигационной кнопкой), произнесите команду и отпустите кнопку . Устройство подтвердит вашу команду.

Например, с помощью этой функции можно выполнить перечисленные ниже действия.

- Включение функции Голосовые инструкции
Нажмите кнопку  на пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, а затем произнесите «Включить Voice Guide».
- Включение функции Описание видео
Нажмите кнопку  на пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, а затем произнесите «Включить Video Description».
- Включение функции Высокий контраст
Нажмите кнопку  на пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, а затем произнесите «Включить High Contrast».

Информация о функциях меню Специальные возможности

- **Настройки голосовых инструкций**

Предоставляет голосовые подсказки слабовидящим людям, чтобы облегчить использование Устройство. Голосовой помощник поддерживает простые операции (напр., переключение каналов и регулировка громкости) и предоставляет руководство по настройке просмотра событий по расписанию. Данная функция также предоставляет голосовые описания в **Internet** и **Поиск**, а также в других интеллектуальных службах.

Перейдите в **Голосовые инструкции** и нажмите кнопку Выбор, чтобы включить/выключить данную функцию.

- **Откл. экран**

Выключение экрана Устройство и воспроизведение только звука, чтобы снизить общий уровень энергопотребления. Если при выключенном экране Устройство нажать какую-либо кнопку на пульте дистанционного управления (кроме кнопок громкости и включения питания), экран снова включится.

- **Увеличение**

Увеличьте масштаб экрана, чтобы сделать изображение или текст больше. Можно регулировать степень масштабирования или перемещать область масштабирования, следуя указанным инструкциям.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Высокий контраст**

Позволяет сделать цвет всех меню телевизора белым на непрозрачном черном фоне, что обеспечивает максимальную контрастность.

 Если функция **Высокий контраст** включена, отдельные меню **Специальные возможности** могут быть недоступны.

- **Масштабирование меню и текста**

Увеличивает размер основных элементов меню.

- **Ч/б изображение**

Чтобы устранить размытость краев цветного текста, вы можете изменить цветовую гамму изображения на экране Устройство на черно-белую.

 Если функция **Ч/б изображение** включена, отдельные меню **Специальные возможности** могут быть недоступны.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Цветной негатив**

Для удобства восприятия можно инвертировать цвета текста и фона, отображаемые на экране Устройство.

 Если функция **Цветной негатив** включена, отдельные меню **Специальные возможности** могут быть недоступны.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **SeeColors Mode**

Данная функция дает пользователям с дальтонизмом возможность видеть более насыщенные цвета.

Используйте данную функцию, чтобы настроить отображение цветов исходя из ваших уникальных условий просмотра и видеть на экране более насыщенные цвета.

 Во время использования **SeeColors Mode** некоторые меню отключены.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Обучение использованию пульта дистанционного управления**

узнайте больше о названиях и функциях кнопок на пульте ДУ. Нажатие кнопки питания (в левом верхнем углу) на этом экране приводит к выключению Устройство; для всех остальных кнопок Устройство озвучивает их название и краткие сведения об их назначении. В этом обучающем режиме вы сможете ознакомиться с расположением кнопок на пульте дистанционного управления и их функциями, не нарушая нормальную работу Устройство. Чтобы закрыть экран **Обучение использованию пульта дистанционного управления**, дважды нажмите кнопку .

- **Подробнее об экранном меню**

В этом разделе приведены сведения о меню на экране Устройство. Когда включена соответствующая функция, Устройство поясняет структуру и назначение выбираемых вами меню.

- **Настройки субтитров**

Субтитры можно просматривать в телепередачах, в которых они предусмотрены.

 При просмотре каналов с внешнего устройства, такого как телеприставка или приставка кабельного ТВ, включите функцию субтитров на этом устройстве. За дополнительной информацией обращайтесь к своему поставщику услуг.

- **Настройки масштабирования сурдоперевода**

При просмотре программы с экраном с сурдопереводом этот экран можно увеличить. Задайте для функции **Масштабирование сурдоперевода** значение **Вкл.**, а затем выберите **Изменить масштабирование сурдоперевода**, чтобы изменить положение и форматное соотношение окна.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Мультивыход аудио**

Динамик Устройство и наушники Bluetooth, разработанные для людей с нарушениями слуха, можно использовать одновременно. Пользователи с нарушениями слуха могут установить в своих наушниках Bluetooth более громкий звук, чем в динамике Устройство, не увеличивая при этом громкость динамика Устройство, что позволяет смотреть Устройство всей семьей с комфортным уровнем громкости для каждого.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

- **Настройки скорости повтора действия кнопок пульта ДУ**

Можно настроить режим срабатывания кнопок пульта ДУ таким образом, чтобы происходило замедление при непрерывном нажатии и удерживании кнопок.

Работа с Устройство с включенной функцией Голосовые инструкции

Включите функцию Голосовые инструкции, которая озвучивает параметры меню для людей с нарушением зрения.

Переключение каналов

Существует 3 способа переключить канал. Каждый раз при изменении канала озвучиваются сведения о новом канале. Способы переключения каналов приведены ниже.

- **Список каналов**

Чтобы открыть **Список каналов**, нажмите и удерживайте кнопку \wedge/\vee (Канал). Используйте навигационные кнопки со стрелками вверх или вниз, чтобы перейти к каналу и нажмите кнопку Выбор.

- \wedge/\vee Кнопка (Канал)

Интеллектуальный пульт ДУ Samsung и Пульт управления оснащены 2 выступающими кнопками в центре. Справа расположена кнопка \wedge/\vee (Канал). Нажимайте кнопку \wedge/\vee (Канал) вверх или вниз, чтобы выбрать нужный канал.

- Кнопка Цифра

Нажатием кнопки  или  на пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung или Пульт управления откройте виртуальную цифровую панель, введите номер и выберите **Готово**.

Ввод цифр с экрана с помощью пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung или Пульт управления

Используйте виртуальную цифровую панель для ввода чисел, (например, для выбора определенного канала или ввода PIN-кода).

Нажмите кнопку  или  на пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung или Пульт управления, чтобы открыть на экране виртуальную цифровую панель с двумя рядами кнопок. Функция Голосовые инструкции произнесет: «**виртуальная цифровая панель, 6**», что означает, что на экране открыта цифровая панель и выделена цифра 6. На панели расположены перечисленные ниже кнопки.

- В верхнем ряду отображается список наиболее просматриваемых каналов.
- Нажмите кнопку  или : Нижний ряд, слева направо: **1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0, -, Удалить**

 Доступные для выбора варианты на виртуальной цифровой панели могут различаться в зависимости от режима просмотра.

Изменение громкости

Чтобы изменить громкость, воспользуйтесь расположенной слева кнопкой $+/-$ (Громкость). Каждый раз при изменении громкости озвучивается ее новый уровень.

- Интеллектуальный пульт ДУ Samsung / Пульт управления

Интеллектуальный пульт ДУ Samsung и Пульт управления оснащены 2 выступающими кнопками в центре. Слева расположена кнопка $+/-$ (Громкость). Нажимайте кнопку регулировки $+/-$ (Громкость) вверх или вниз, чтобы изменить уровень громкости.

Просмотр сведений о программе

Чтобы ознакомиться с информацией о программе, нажмите кнопку Выбор во время ее просмотра. Сведения появятся в верхней части экрана Устройство. При наличии субтитров они будут озвучены функцией Голосовые инструкции. Нажмите и удерживайте кнопку Выбор для просмотра подробной информации о программе. Функция Голосовые инструкции озвучит краткий обзор программы.

Чтобы узнать программу передач на канале, который вы смотрите, нажмите навигационную кнопку со стрелкой влево или вправо. Для перехода на другой канал и просмотра текущей трансляции нажмите кнопку со стрелкой вверх или вниз.

Для возврата нажмите  или закройте сведения о программе.

 Эта функция может не поддерживаться в некоторых регионах.

Использование Smart Hub

Этот раздел содержит сведения о том, как использовать службу Smart Hub для доступа к приложениям, играм, фильмам и другим возможностям.

Smart Hub

Разнообразное содержимое службы Smart Hub, предлагаемое Samsung Устройством, доступно для использования.

- ✎ Некоторые функции и возможности Smart Hub являются платными.
- ✎ Для использования функций Smart Hub Устройство должен быть подключен к сети.
- ✎ В зависимости от поставщика услуг, языка или региона некоторые функции службы Smart Hub могут быть недоступны.
- ✎ Сбои в работе службы Smart Hub могут быть вызваны неполадками у вашего поставщика услуг сети Интернет.

Нажмите кнопку . Вы будете перенаправлены на первоначального экрана содержимого, используемого в данный момент. Нажмите навигационную кнопку перехода влево и попробуйте переместить фокус к другим элементам.

Ниже перечислено разнообразное и доступное к использованию содержимое службы Smart Hub: [Уч. зап. Samsung](#), [Поиск](#), [Daily+](#), [Игра](#), [Главная](#), [Меню](#), [Параметры конфиденциальности](#).

- ✎ Содержимое, поддерживаемое службой Smart Hub, может отличаться в зависимости от модели и региона.

Использование первоначального экрана Smart Hub

В крайней левой части Smart Hub в первоначального экрана расположено стационарное меню с описанием. Перечисленные здесь элементы меню можно использовать для получения доступа к основным параметрам Устройство или внешним устройствам, поиску и приложениям.

- [Уч. зап. Samsung](#)

Перейдите на экран [Уч. зап. Samsung](#), чтобы создать новую учетную запись или выйти из текущей учетной записи.

- ✎ Дополнительную информацию см. в разделе [«Использование учетной записи Samsung»](#).

-  [Поиск](#)

Осуществляйте поиск каналов, программ, фильмов или приложений, которые предлагает служба Smart Hub.

- ✎ Для использования службы Поиск убедитесь, что Устройство подключен к сети.
- ✎ Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

-  **Daily+**

Доступ к полезным приложениям, включая приложения для домашних тренировок, видеочата и дистанционной медицинской помощи, помогающие заниматься дома различными делами.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

 Дополнительные сведения о функции **Daily+** см. в разделе [«Сведения о начальном экране Daily+»](#).

-  **Игра**

Экран Устройство можно использовать для компьютерных игр путем подключения контроллера к Устройство. Выполните настройку параметров с целью оптимизации Контроллер и аудиоустройства для компьютерных игр.

 Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

 Дополнительные сведения о функции **Игра** см. в разделе [«Использование Samsung Gaming Hub»](#).

-  **Главная**

Просмотр разнообразных ТВ-программ. Установите различные приложения, предлагаемые Smart Hub, такие как видео, музыка и спортивные приложения, и используйте приложения из Устройство.

 Дополнительные сведения о функции **Главная** см. в разделе [«Использование функции Главная»](#).

-  **Меню**

Управление внешними устройствами, подключенными Устройство, и настройка параметров разнообразных функций, доступных на Устройство.

 Дополнительные сведения о функции **Меню** см. в разделе [«О Меню первоначального экрана»](#).

-  **Параметры конфиденциальности**

Легко управляйте политикой конфиденциальности для служб Smart Hub и проверьте защиту ваших персональных данных с Устройство.

 Для использования Smart Hub необходимо принять условия соглашения Smart Hub об обслуживании, а также условия сбора и использования персональной информации. Дополнительные функции и услуги доступны только при получении согласия пользователя. Чтобы ознакомиться с полным текстом [Условия использования и политика конфиденциальности](#), выберите  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Условия использования и политика конфиденциальности](#). [Попроб.](#)

 Чтобы прекратить использовать службу Smart Hub, можно аннулировать соглашение. Чтобы отозвать свое согласие с условиями соглашения об обслуживании Smart Hub, выберите [Сброс Smart Hub](#)  >  (навигационная кнопка «влево») >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Обслуживание устройства](#) > [Самодиагностика](#) > [Сброс Smart Hub](#)). [Попроб.](#)

Запуск Руководство пользователя

Этот раздел содержит сведения о работе с руководством пользователя, которое встроено в Устройство.

 >  (навигационная кнопка «влево») >  **Настройки** > **Поддержка** > **Открыть руководство пользователя** Попроб.

Можно просматривать установленное Руководство пользователя, содержащее информацию об основных функциях Устройство.

 Также копию Руководство пользователя можно загрузить на веб-сайте Samsung (<https://www.samsung.com>).

 Слова, выделенные синим цветом (например, **Internet**), относятся к пунктам меню.

Значки меню первоначального экрана Руководство пользователя организованы в один ряд. Для перехода по элементам ряда используйте навигационные кнопки со стрелками влево и вправо. Чтобы открыть интересующий вас раздел, нажмите кнопку Выбор.

 Можно использовать навигационные кнопки пульта дистанционного управления для использования функций в верхней части экрана, таких как **Поиск**, **Карта сайта** и **Указатель**.

Руководство пользователя содержит раздел «Обучение использованию пульта дистанционного управления» в главе «Инструкции по использованию специальных возможностей». Он особенно полезен для людей, которые плохо видят кнопки на пульте или не понимают, для чего они предназначены. Во время просмотра данного раздела Руководство пользователя нажатие на кнопки пульта ДУ не влияет на работу Устройство.

Использование Vixby

Установите для параметра Голосовой помощник значение Vixby. Инструкции по использованию Vixby для управления Устройство.

Для использования функции Vixby Устройство должен быть подключен к сети; кроме того, вам понадобится микрофон на пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung.

Чтобы воспользоваться службой Vixby, нажмите и удерживайте кнопку  на Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, произнесите команду в микрофон на пульте ДУ, а затем отпустите кнопку, чтобы запустить Vixby.

-  Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.
-  Существующие функциональные характеристики могут быть изменены при обновлении Vixby.
-  Эта функция доступна, только если для параметра Голосовой помощник установлено значение Vixby. (🏠 > ≡ (навигационная кнопка «влево») > ⚙️ **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Голос** > **Голосовой помощник**) **Попроб.**
-  Набор поддерживаемых языков может различаться в зависимости от региона.

Запуск функции Vixby

Нажмите и удерживайте кнопку питания  на Интеллектуальный пульт ДУ Samsung. Функция Vixby будет активирована в режиме прослушивания, а в нижней части экрана Устройство появится значок Vixby. Произнесите нужную команду и отпустите кнопку. Устройство оповещает о том, как он понял команду, после чего производит необходимое действие.

-  Если Устройство не удалось распознать команду, произнесите ее еще раз правильно и отчетливо.
-  Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.
-  Более подробное описание голосовых команд можно найти в [Discover Bixby](#). Нажмите кнопку . Значок  отображается в нижнем правом углу экрана. Нажмите кнопку Выбор для перехода к экрану [Discover Bixby](#).