

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

Настройка экрана Projector

- 6 Настройка экрана путем перемещения Projector
- 9 Настройка экрана с использованием элементов меню устройства
- 12 Коррекция трапецеидальных искажений в приложении SmartThings на мобильном устройстве (модели серии The Freestyle)

Подключения

- 13 Указания по подключению
- 15 Подключение к сети
- 19 Использование сенсорного режима (только для серии The Premiere 5)
- 23 Отображение экрана вашего мобильного устройства на Projector
- 25 Кабели для подключения внешних устройств
- 27 Переключение между подключенными к Projector внешними устройствами
- 30 Примечания по подключению

Пульт ДУ и периферийные устройства

- 33 О пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung
- 35 Подключение пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung к Projector
- 36 Управление внешними устройствами с помощью пульта ДУ Samsung – использование Настр. унив. пульта ДУ
- 37 Узнайте, как использовать Интеллектуальный пульт ДУ Samsung
- 37 Использование игрового контроллера
- 38 Использование Anynet+ (HDMI-CEC)
- 39 Управление Projector с помощью клавиатуры, мыши или геймпада
- 43 Ввод текста с помощью экранной виртуальной клавиатуры

Функции SMART

- 45 Использование Smart Hub
- 50 Использование режима Ambient
- 56 Сведения о начальном экране Daily+

- 57 Использование Samsung Gaming Hub
- 60 Использование функции Главная
- 61 О главном экране Для вас/Узнать
- 64 О главном экране Живой эфир
- 65 О Меню первоначального экрана
- 70 Использование учетной записи Samsung
- 73 Использование Workspace
- 80 О главном экране Прил.
- 84 Использование Доступ к ТВ
- 86 Получение большей площади экрана за счет объединения проекций двух экранов
- 87 Использование руководства Руководство пользователя
- 89 Использование руководства Internet
- 90 Использование SmartThings
- 95 Воспроизведение изображений/видео/музыки
- 101 Использование Multi View
- 103 Использование Bixby
- 109 Использование руководства Меню игры

Просмотр Projector

- 114 Использование руководства Телегид
- 116 Настройка просмотра по расписанию
- 118 Использование списка каналов
- 119 Использование функции редактирования каналов
- 120 Использование личного списка избранного
- 121 Вспомогательные функции для просмотра Projector

Изображение и Звук

- 122 Использование Интеллектуальный режим
- 124 Настройка качества изображения
- 128 Дополнительные настройки изображения
- 129 Настройка параметров среды просмотра для внешних устройств
- 133 Настройка Режим звука и Дополнительные настройки
- 135 Использование дополнительных настроек звука

Система и Поддержка

- 138 Использование функций настройки времени и таймеров
- 141 Использование функций Экономия энергии
- 143 Обновление программного обеспечения Projector
- 145 Использование функции Родительская настройка
- 146 Аудио- и видеофункции для людей с нарушениями зрения или слуха
- 152 Использование голосовых функций
- 153 Использование других функций

Меры предосторожности и примечания

- 156 Apps: важная информация
- 157 Прочтите перед использованием функции Internet
- 159 Прочтите перед воспроизведением фото, видео и музыкальных файлов
- 166 Ознакомьтесь с данным разделом после установки Projector
- 167 Поддерживаемые разрешения для входящих сигналов UHD
- 168 Прочтите перед подключением компьютера (поддерживаемые разрешения)
- 171 Поддерживаемые настройки разрешения для видеосигналов
- 173 Ознакомьтесь с данным разделом перед использованием устройств Bluetooth
- 174 Информация о лицензиях & и другие сведения

Поиск и устранение неисправностей

Проблемы с изображением

- 176 Экран мигает или потемнел
- 177 Изображение тусклое или искажены цвета в изображении
- 177 Цвета изображения отображаются черно-белыми или не так, как должны отображаться
- 178 Projector автоматически выключается
- 178 Не удается включить питание
- 179 Не удается найти канал
- 179 Изображение на экране Projector выглядит не так, как выглядело в магазине.
- 179 Отображаемое видео выглядит размытым
- 180 Изображение искажено.
- 180 Пунктирная линия вдоль кромки экрана.
- 181 Экран со схемой отображается при каждом включении Projector.
- 181 Изображение отображается не во весь экран.
- 181 Функция Субтитры в меню Projector отключена.
- 182 Субтитры отображаются на экране Projector.
- 182 HDR на подключенном внешнем устройстве отключается.

Проблемы со звуком и шумом

- 183 Как подключить к Projector аудиоустройство?
- 183 Звук не слышен или слышен очень тихо при установке максимальной громкости.
- 183 Изображение хорошее, но звук отсутствует.
- 184 При подключении HDMI (eARC/ARC) отсутствует звук.
- 184 Из динамиков раздается странный звук.
- 184 Прерывается звук.
- 185 При использовании той или иной функции в Projector или при переключении канала Projector озвучивает выполненную операцию. Projector озвучивает видеоизображения на экране.
- 185 Звук Projector не воспроизводится через звуковую панель или AV-ресивер.
- 185 Звук недостаточно четкий.

186 Не удается отрегулировать громкость внешнего устройства.

186 Я хочу одновременно выключить Projector и аудиоустройство.

Проблемы с подключением внешних устройств

187 Появится сообщение "Режим не поддерживается".

187 Видео отображается, но звук отсутствует.

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

188 При подключении Projector к внешнему устройству на экране ничего не отображается.

188 Я хочу подключить динамик Bluetooth.

188 Изображение с экрана ПК не появляется или мигает.

Проблемы с сетью

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

189 Отсутствует проводное сетевое соединение.

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

Проблемы с Anynet+ (HDMI-CEC)

191 Что такое Anynet+?

191 Anynet+ не работает. Подключенное устройство не отображается.

191 Необходимо запустить Anynet+. Также необходимо, чтобы подключенные устройства включались при включении Projector.

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

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

192 На устройстве Anynet+ ничего не воспроизводится.

Проблемы с пультом дистанционного управления

193 Пульт дистанционного управления не работает.

193 Не удается воспользоваться пультом ДУ Projector для управления внешними устройствами.

Приложения

194 Я не могу найти нужное приложение.

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

194 Приложение работает неправильно. Качество изображения слишком плохое.

195 Экран первоначального экрана службы Smart Hub всегда появляется при включении Projector.

Мультимедийные файлы

196 Прерывается воспроизведение некоторых файлов.

196 Некоторые файлы не воспроизводятся.

Проблемы с распознаванием голоса

197 Микрофон выключен.

197 Vixby отвечает автоматически.

198 Vixby не отвечает на голосовой запрос "Hi, Vixby".

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

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

199 Я хочу, чтобы отображались сведения о погоде в определенном регионе.

Другие проблемы

200 Projector сильно нагрелся.

200 От Projector исходит запах пластмассы.

200 Настройки сбрасываются через 5 минут или каждый раз после выключения Projector.

201 Projector наклонен в сторону.

201 На экране отображается всплывающее окно (внутренний рекламный баннер Projector).

201 Из Projector слышен треск.

201 Из Projector слышен фоновый шум.

202 Экран выключен, но устройство издает звуки.

202 Projector озвучивает происходящее на экране.

202 Сенсорное управление работает неправильно.

Диагностика проблем в работе Projector

203 Самодиагностика

205 Сброс Smart Hub

205 Сброс изображения

205 Сброс звука

Поддержка

206 Поддержка через Удаленное управление

206 Поиск контактной информации службы

206 Запрос на обслуживание

Инструкции по использованию специальных возможностей

Подробнее об экранном меню

207 Использование пульта ДУ

209 Использование меню специальных возможностей

214 Работа с Projector с включенной функцией Голосовые инструкции

216 Использование телегида

219 Использование Просмотр по расписанию

221 Использование руководства Список каналов

222 Использование Smart Hub

225 Запуск Руководство пользователя

226 Использование Vixby

Телегид

Узнайте, как пользоваться различными функциями и возможностями.

Настройка экрана Projector

Отрегулируйте размер, трапециевидные искажения или фокус проецируемого экрана, перемещая Projector или используя меню настройки экрана.

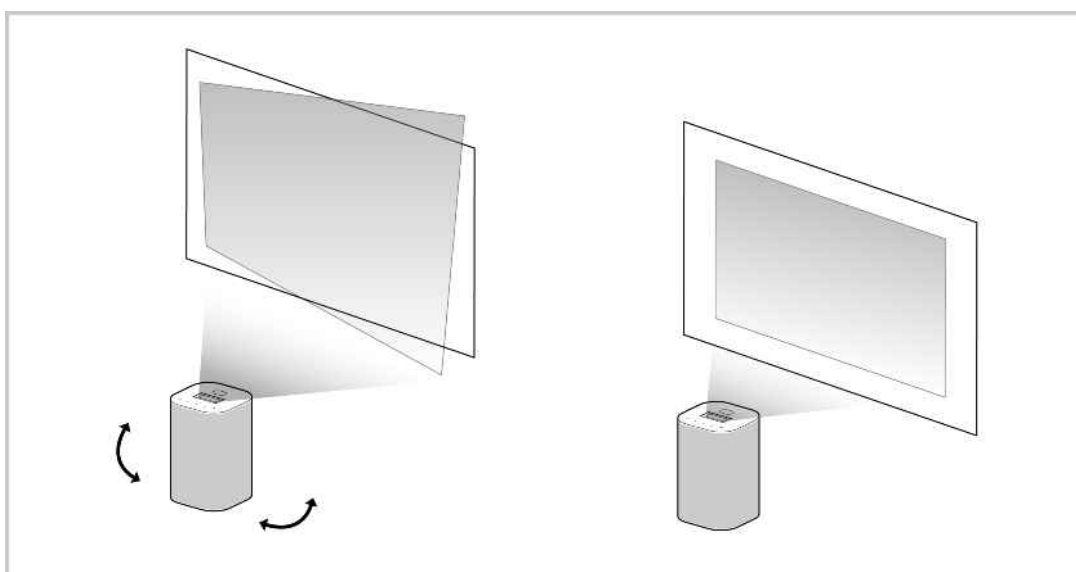
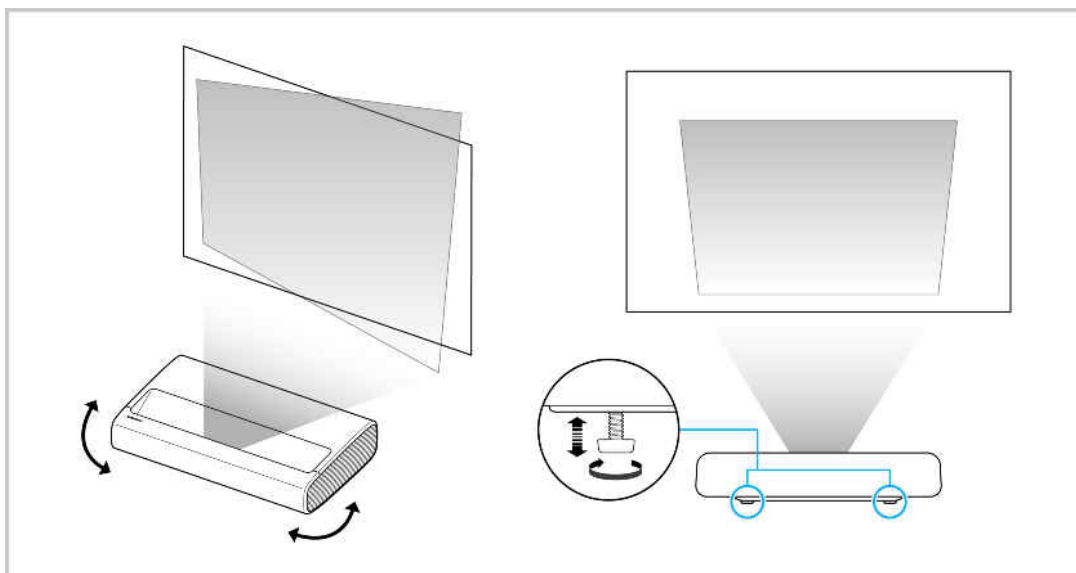
Настройка экрана путем перемещения Projector

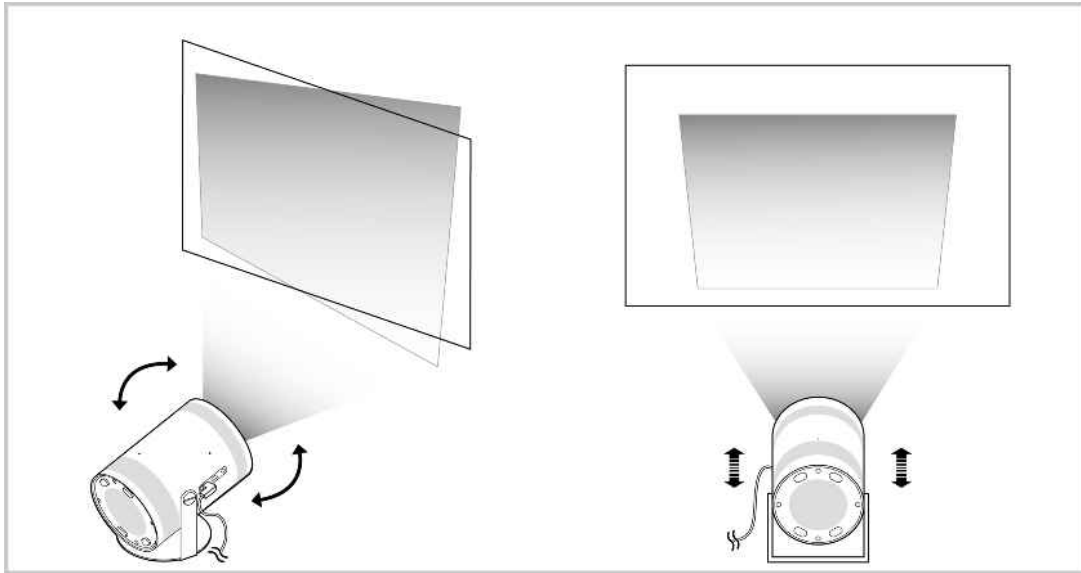
Если изображение размыто или перекошено, отрегулируйте экран.

1. Поверните Projector влево или вправо, чтобы настроить угол. Установите Projector на плоской поверхности и поверните его так, чтобы транслируемое изображение было прямоугольным.

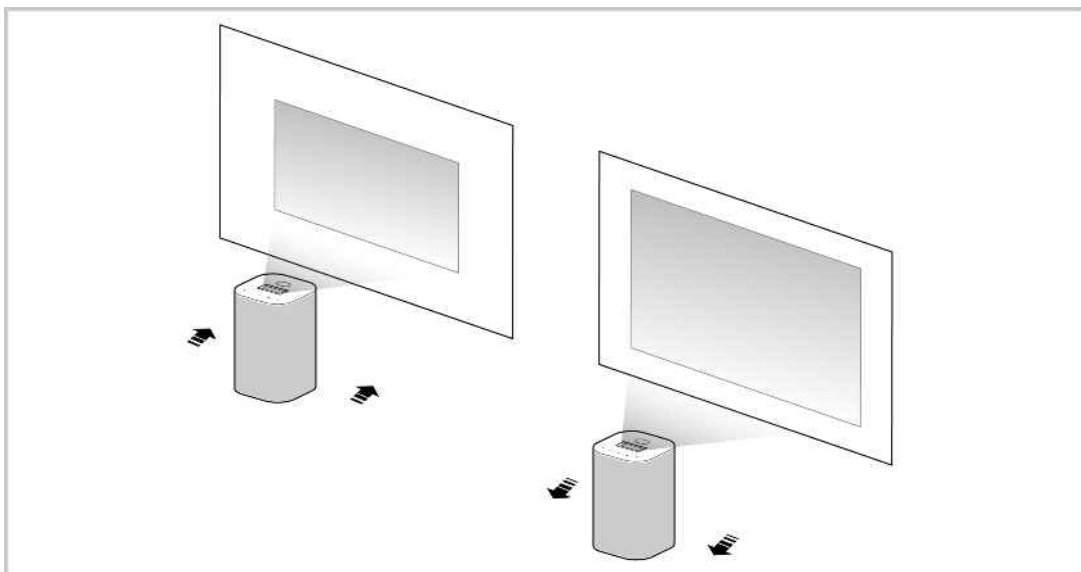
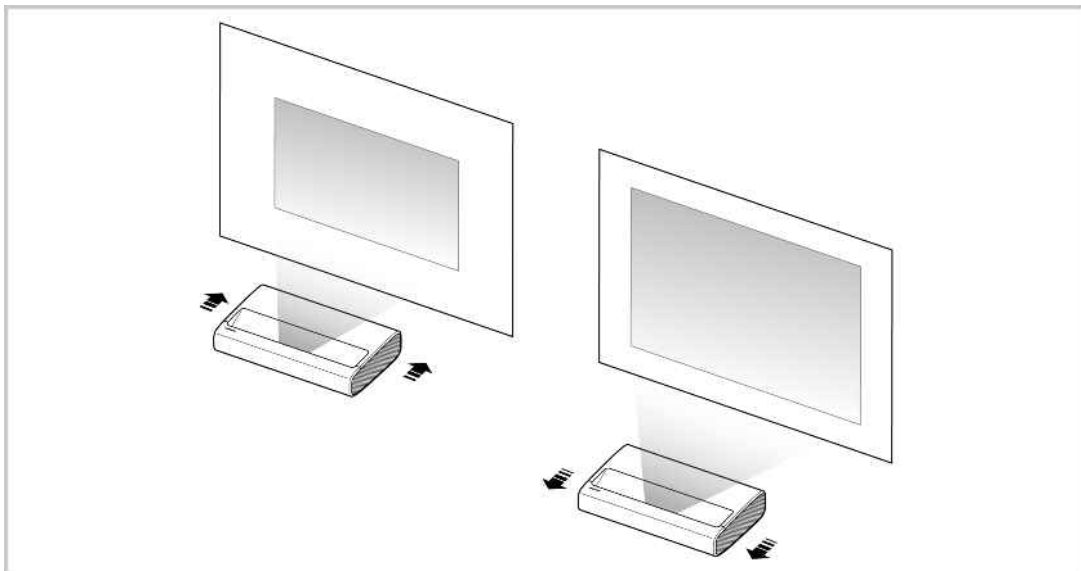
Если у вашей модели Projector на нижней панели есть ножки, используйте их для регулировки угла так, чтобы транслируемое изображение было прямоугольным.

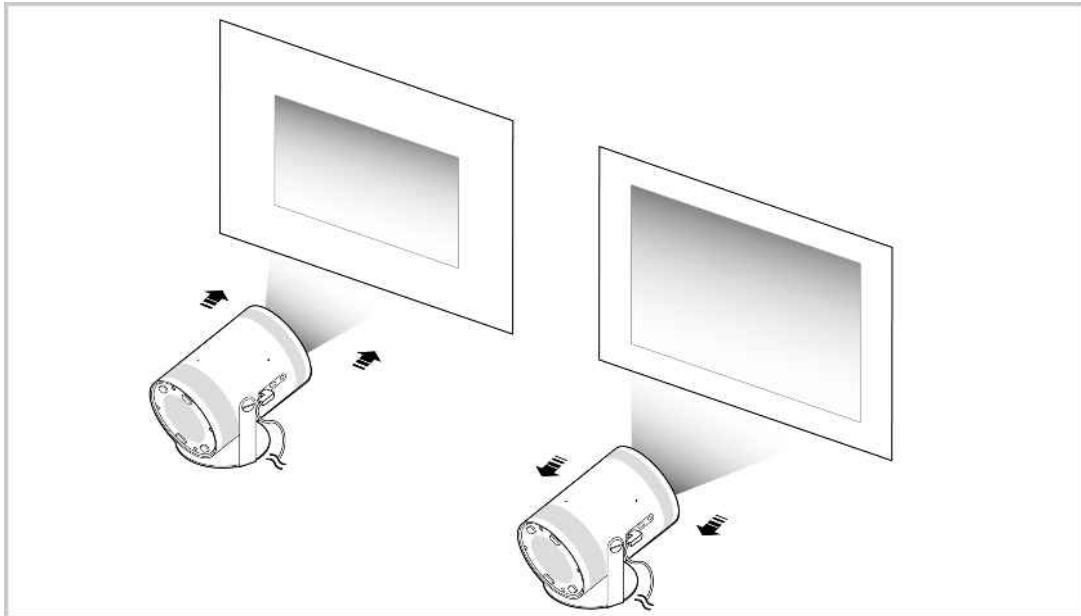
 У некоторых моделей таких ножек нет.





2. Для изменения размера экрана приближайте или отдаляйте Projector.





- ✎ Если изображение искажено или перекошено, воспользуйтесь функцией **Контроль искажений** (🏠 > ≡ (кнопка со стрелкой влево) > ⚙️ **Настройки** > **Все настройки** > **Настройки Projector** > **Контроль искажений**). [Попроб.](#)
- ✎ Если изображение размыто, воспользуйтесь функцией **Фокус** (🏠 > ≡ (кнопка со стрелкой влево) > ⚙️ **Настройки** > **Все настройки** > **Настройки Projector** > **Фокус**). [Попроб.](#)
- ✎ Дополнительную информацию о настройке экрана смотрите в разделе "Настройка экрана с использованием элементов меню устройства".

Настройка экрана с использованием элементов меню устройства

Отрегулируйте параметры режима Projector и настройки его установки в соответствии с условиями просмотра.

Руководство по настройке экрана


 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Настройки Projector**


Отрегулируйте параметры режима Projector и настройки его установки в соответствии с условиями просмотра.

- **Автоматическое трапецеидальное искажение**

Перейдя в меню, можно включить или отключить функцию **Автоматическое трапецеидальное искажение**.


 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

 В зависимости от среды, в которой используется изделие, может потребоваться точная пользовательская настройка.

 В режиме **Автоматическое трапецеидальное искажение** используйте навигационные кнопки на пульте дистанционного управления, чтобы точно настроить угол проектора или форму транслируемого изображения.

- **Контроль искажений** Попроб


Исправьте искаженное изображение на экране, отрегулировав угол проекции.


 На работу данной функции может влиять внешняя освещенность, расстояние между Projector и стеной, а также проекционная поверхность.

- **Автоматическое масштабирование**

Автоматическая настройка экрана путем распознавания плоскости проекции и посторонних предметов для активации сенсорной функции.

 Эту функцию поддерживают только устройства серии The Premiere 5.

 Данная функция активируется только в том случае, если подключена сенсорная подставка или изображение проецируется на пол.

 На работу данной функции может влиять внешняя освещенность, расстояние между Projector и стеной, а также проекционная поверхность.

- В площади касания есть небольшие, прозрачные или сильноотражающие объекты.


- Цвет плоскости проекции совпадает с цветом окружающего пространства.





- Распознанная площадь касания занимает менее 50 % плоскости проекции.

- **Автоматический фокус**

Выберите режим фокусировки: Авто или Ручной.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

 В зависимости от среды, в которой используется изделие, может потребоваться точная пользовательская настройка.

- **Фокус** [Попроб.](#)
Эта функция позволяет отрегулировать фокус проецируемого экрана.
- **Масштабирование и перемещение экрана** [Попроб.](#)
Увеличение или уменьшение масштаба экрана. Также позволяет перемещать экран.
 Если используется сенсорный режим, эта функция может не поддерживать некоторые действия.
- **Активация сенсорного управления**
Активация сенсорной функции путем запуска распознавания площади касания.
 Эту функцию поддерживают только устройства серии The Premiere 5.
 Данная функция активируется только в том случае, если подключена сенсорная подставка или изображение проецируется на пол.
- **Автоматически переворачивать экран по вертикали** [Попроб.](#)
Изображение автоматически переворачивается при изменении направления Projector.
- **Режим проецирования** [Попроб.](#)
Эта функция меняет направление проецирования в соответствии с направлением установки проектора.
 - [Вперед](#) / [Вперед на потолке](#) / [Позади](#) / [Позади на потолке](#)
- **Режим защиты зрения** [Попроб.](#)
Эта функция защищает глаза от воздействия лазера, когда пользователь находится рядом с проектором.
 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

- **Подключение рулонизируемого экрана** [Попроб.](#)

Подключите проектор и рулонизируемый экран, чтобы автоматически раскладывать или складывать экран при включении или выключении проектора.

- ✎ Данная функция доступна только с совместимыми моделями рулонизируемых экранов.
- ✎ Питание рулонизируемого экрана должно быть включено.
- ✎ Устанавливайте вместе с ИК-приемником на ничем не накрытом рулонизируемом экране.
- ✎ Для совместного управления Projector и рулонным экраном разместите передатчик Projector так, чтобы он был направлен на ИК-приемник рулонного экрана.
- ✎ Когда рулонизируемый экран остановится во время работы, подождите и повторите попытку.
- ✎ В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

- **Режим высокогорья** [Попроб.](#)

Эта функция защищает проектор от перегрева при работе в высокогорье.

- ✎ Чтобы использовать Projector на высоте более 1219 м, включите **Режим высокогорья**. Включение этого режима приведет к увеличению скорости вентилятора и возможному громкому шуму.
- ✎ Projector можно использовать только на высоте 3048 м или меньше.

- **Руководство по настройке** [Попроб.](#)

В этом руководстве показано, как отрегулировать размер и форму проекции экрана при установке Projector.

Коррекция трапецеидальных искажений в приложении SmartThings на мобильном устройстве (модели серии The Freestyle)




Используйте SmartThings на вашем мобильном устройстве, чтобы скорректировать **Контроль искажений в зависимости от выбранного положения просмотра**.

Зарегистрируйте Projector в приложении SmartThings на вашем мобильном устройстве. Затем выберите зарегистрированный Projector в приложении SmartThings на мобильном устройстве и выберите **Personal Keystone**.

Следуйте инструкциям в приложении SmartThings, чтобы продолжить.

Коррекция трапецеидальных искажений происходит для выбранного положения просмотра на основании анализа мобильным телефоном текущих условий просмотра.

Данная функция может использоваться для проецирования на поверхность, расположенную под углом, например, на стенку палатки, или при проецировании на потолок в спальне.


-  Убедитесь, что мобильное устройство и Projector подключены к одной и той же сети Wi-Fi.
-  Доступ к функции и ее название в меню могут быть изменены в связи с обновлениями.
-  Форма экрана может отличаться от прямоугольной в зависимости от внешних факторов. Форму экрана можно отрегулировать до правильной изменением настроек экрана при помощи мобильного устройства.

Подключения

С помощью беспроводной точки доступа можно подключиться к сети. С помощью адаптеров к Projector можно подключать внешние устройства.

Указания по подключению

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

 >  (кнопка со стрелкой 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.

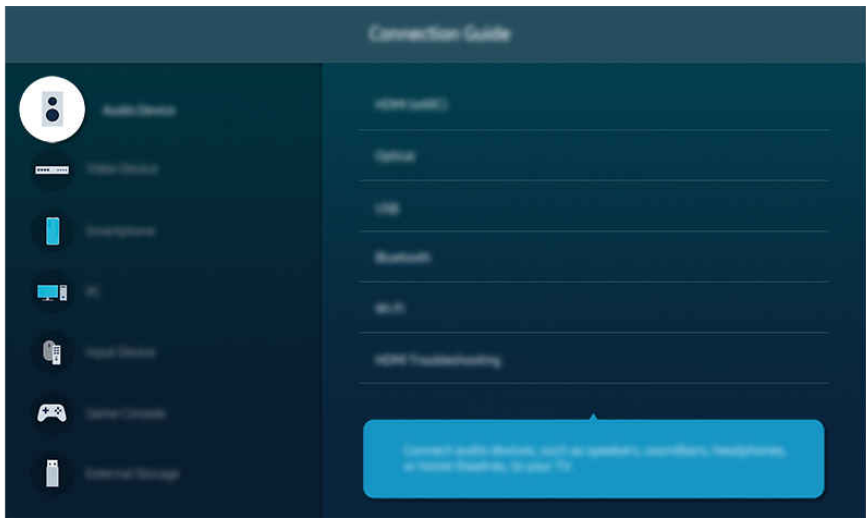
 Способ подключения и перечень доступных внешних устройств зависит от модели.

- [Аудиоустройство: HDMI \(eARC/ARC\), Оптический, 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, NFC on TV](#)
- [ПК: HDMI, Вывод на экран \(Беспроводная\), Easy Connection to Screen, Apple AirPlay](#)
- [Входное устройство: Сенсорная подставка, Пульт управления, Клавиатура USB, Мышь USB, Игровой джойстик USB, Камера USB, Устройство Bluetooth](#)
- [Игровая консоль: HDMI](#)

- **Внешнее запоминающее устройство: Флэш-диск USB**

✎ С помощью средства **Устранение неполадок HDMI** можно проверить подключение кабеля HDMI и внешних устройств (эта процедура занимает примерно 2 минуты).

✎ Некоторые функции могут не поддерживаться в зависимости от региона или модели.



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

✎ Названия меню отображаются на языке, настроенном для вашего региона.

Подключение к сети

С помощью Projector можно подключиться к сети.

🏠 > ☰ (кнопка со стрелкой влево) > ⚙️ **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Сеть** > **Открыть настройки сети** Попроб

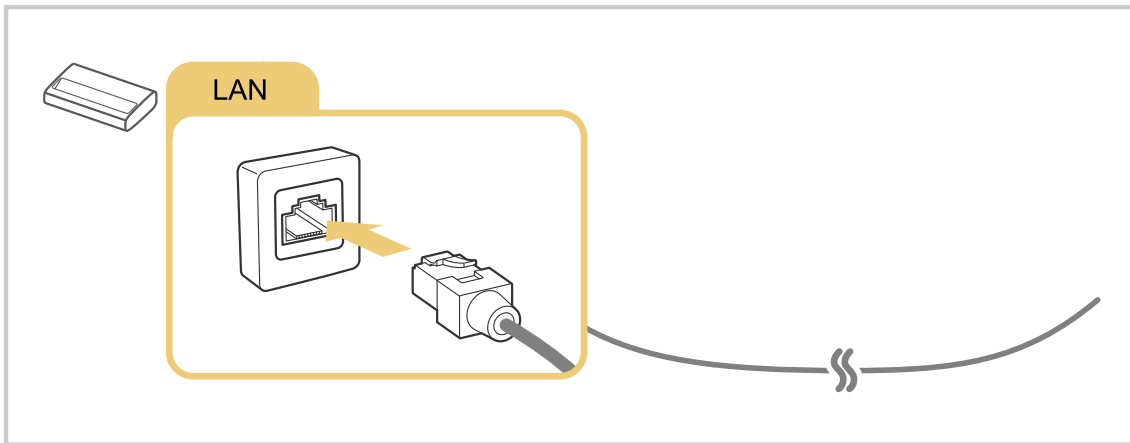
Конфигурация сетевых настроек для подключения к доступной сети.

- ✎ Чтобы обеспечить безопасное использование устройства, подключите его к сети с помощью надежного и управляемого маршрутизатора.
- ✎ Подключив устройство к сети, вы можете транслировать содержимое YouTube, домашней сети (DLNA), приложений SmartThings, Spotify и Screen Mirroring, а также использовать динамики Wi-Fi. Сервисы, поддерживаемые за счет обновления ПО, могут быть изменены.

Подключение к проводной сети (только для серий The Premiere 7/9)

🏠 > ☰ (кнопка со стрелкой влево) > ⚙️ **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Сеть** > **Открыть настройки сети** > **Кабель**

Projector с подсоединенным кабелем локальной сети автоматически имеет доступ к сети.

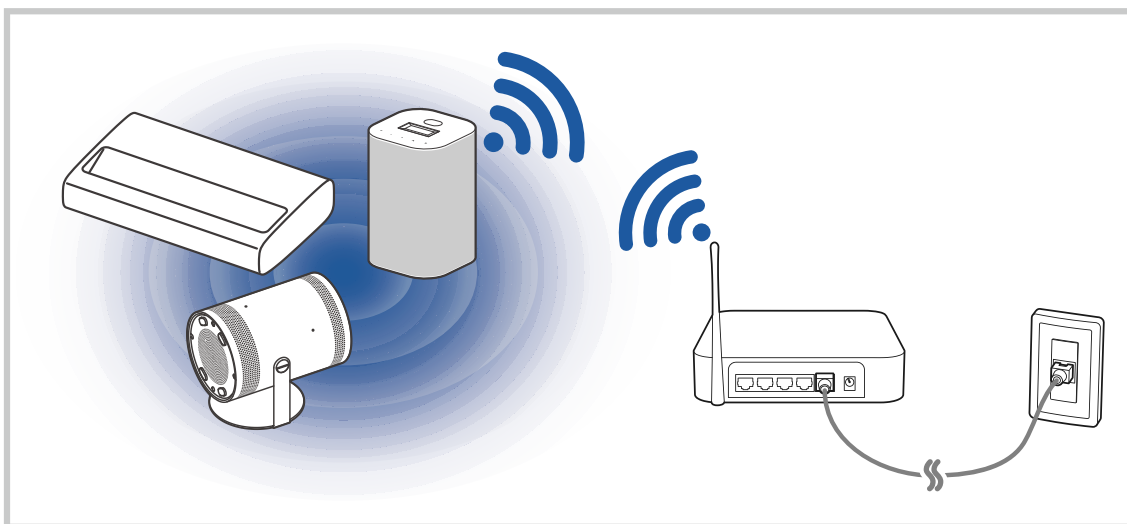



- ✎ Если Projector не подключается к сети автоматически, см. пункт «Отсутствует проводное сетевое соединение.» в разделе «Поиск и устранение неисправностей».
- ✎ При подключении кабеля локальной сети используйте кабель CAT 7 (тип *STP). (100/10 Мбит/с)
* Shielded Twisted Pair
- ✎ Projector не сможет подключиться к сети, если скорость соединения составляет менее 10 Мбит/с.
- ✎ В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
- ✎ Некоторые модели не поддерживают проводные сети.

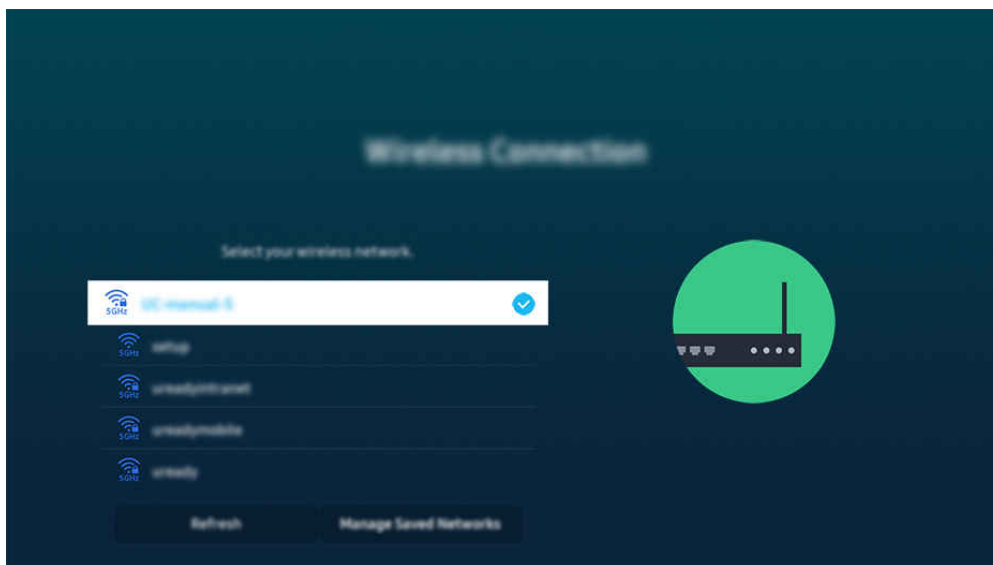
Установка беспроводного сетевого соединения

🏠 > ☰ (кнопка со стрелкой влево) > ⚙️ **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Сеть** > **Открыть настройки сети** > **Беспроводная**

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.



 Цвет и форма изделия могут различаться в зависимости от модели.



- ✎ Картинка на экране вашего Projector 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. Projector 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 > (кнопка со стрелкой влево) > [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Сеть](#) > [Состояние сети](#). [Попроб.](#)

Проверка состояния сетевого подключения

> (кнопка со стрелкой влево) > [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Сеть](#) > [Состояние сети](#) [Попроб.](#)



Просмотр информации о текущем состоянии сети.

Сброс сети


> (кнопка со стрелкой влево) > [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Сеть](#) > [Сброс настроек сети](#) [Попроб.](#)

Восстановление заводских настроек.

Включение Projector с помощью мобильного устройства

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Сеть](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Включать с мобильного устройства](#) [Попроб.](#)

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

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


Apple AirPlay может не поддерживаться в некоторых моделях или регионах.

Подключение устройства управления IP к Projector

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Сеть](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Удаленный IP](#) [Попроб.](#)

Для управления своим IP-устройством вы можете удаленно подключить к Projector 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 Projector. Рекомендуется включать данную функцию только в случае, если у вас установлен и специально настроен сертифицированный контроллер для Samsung Projector, а сеть Wi-Fi защищена паролем.

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




Обеспечение возможности подключения к беспроводной сети

 >  (кнопка со стрелкой 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 Projector

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Имя устройства](#)



( >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Об этом Projector](#) > [Редактир. назв.](#))










Имя Projector можно изменить в сети. Выберите [Польз. Ввод](#) внизу списка и укажите новое имя.

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Использование сенсорного режима (только для серии The Premiere 5)

Установите Projector на Сенсорная подставка, чтобы проецировать изображение на пол.

 > кнопка со стрелкой влево >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Советы и руководства пользователя](#) > [Указания по подключению](#) > [Входное устройство](#) > [Сенсорная подставка](#)

-  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
-  Некоторые приложения не поддерживают сенсорное управление.
-  Когда включен сенсорный режим, при включении и выключении Projector автоматически активируется режим распознавания площади касания для калибровки координат плоскости проекции. Дополнительную информацию о распознавании площади касания см. в статье [«Экран со схемой отображается при каждом включении Projector.»](#) раздела «Поиск и устранение неисправностей».
-  В сенсорном режиме нельзя использовать камеру, как бы она ни была подключена: с помощью кабеля или без него.
-  В сенсорном режиме нельзя настраивать [Smart Edge Blending](#).
-  В сенсорном режиме нельзя настраивать [Контроль искажений](#) и [Фокус](#).
-  В сенсорном режиме нельзя настраивать параметры [Переместить экран](#) в меню [Масштабирование и перемещение экрана](#).
-  В сенсорном режиме одновременно поддерживается до 10 касаний.
-  Максимальное количество поддерживаемых касаний одновременно зависит от приложений. Работа устройства может замедлиться в некоторых приложениях, если одновременно используется пять или более касаний.


Сопряжение с Сенсорная подставка


1. Подключите Сенсорная подставка к передней и задней панели Projector. Если неверно подключить Сенсорная подставка, может неправильно работать сенсорный режим.


 Инструкции по подключению см. в разделе «Простое руководство пользователя».

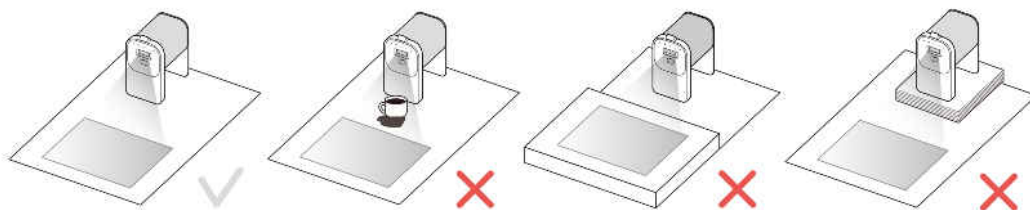
 Если объектив камеры или ИК-датчик загрязнен, Сенсорная подставка может работать неправильно. Удалите грязь ватной палочкой или мягкой тряпкой.

2. Установите Projector, подключенный к Сенсорная подставка, на чистую горизонтальную поверхность. Если не удастся распознать площадь касания, сенсорный режим может выключиться.

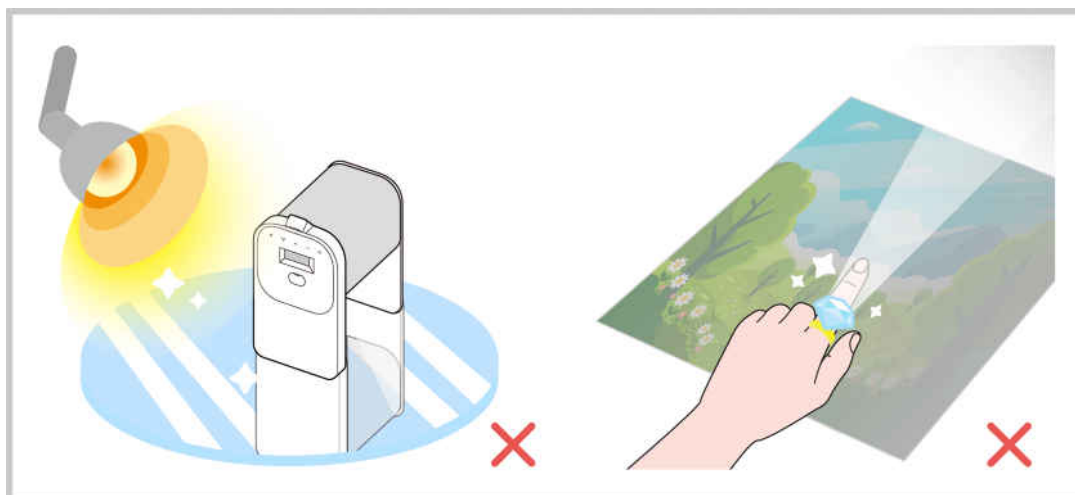
 Если перед Projector будут препятствия, сенсорное управление может работать неправильно. Уберите от Projector все посторонние предметы.

 Если устройство и поверхность проецирования находятся на разной высоте, сенсорный режим может работать некорректно.

 Проецируйте изображения на поверхность, размер которой превышает размер экрана. Чтобы проектор вписывался в окружающую обстановку, размер экрана можно автоматически настроить с помощью функции [Автоматическое масштабирование](#) (🏠 > ☰ (кнопка со стрелкой влево) > ⚙️ [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Настройки Projector](#) > [Автоматическое масштабирование](#)).



 Следующие факторы могут помешать использованию сенсорного управления. Избегайте их при установке Projector.

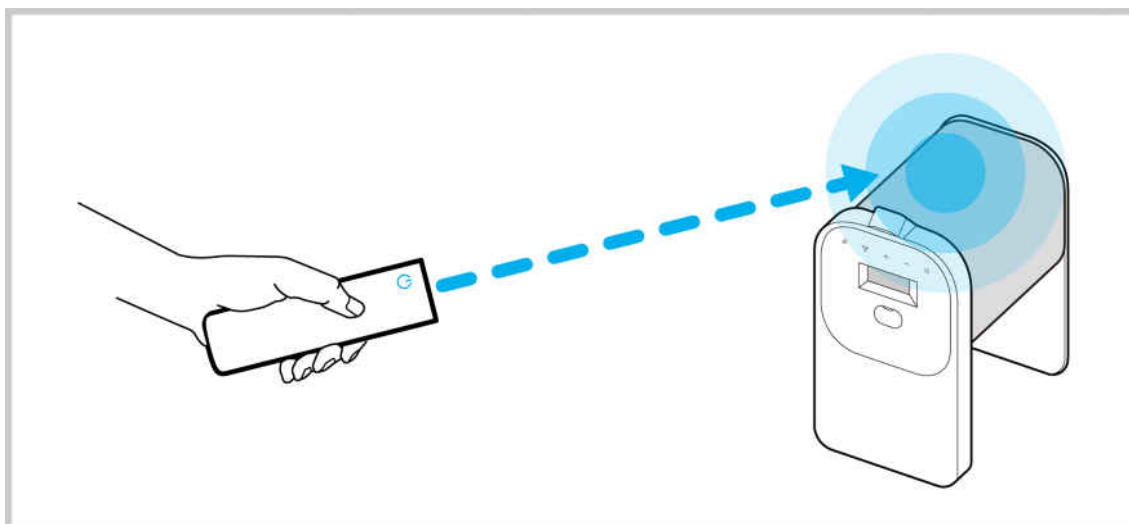


- Неровные плоскости проекции
- Темные или отражающие плоскости проекции
- Мощные источники освещения, например прямые солнечные лучи, галогенные лампы и лампы накаливания
- Внешние источники освещения (например, свечи), установленные рядом с Projector
- Аксессуары и ювелирные украшения, отражающие свет
- Применение чрезмерной силы к изделию
- Поднесение рук слишком близко к источнику света Projector

Использование пульта, когда используется Сенсорная подставка

Если при использовании Сенсорная подставка рядом с устройством есть ИК-сигнал, он может создавать помехи в работе ИК-датчика на нижней панели Сенсорная подставка.

- ✎ Используйте функцию Touch Lock, чтобы случайные касания не прерывали просмотр.
- ✎ Если пульт ДУ отключен от Projector, это может мешать работе ИК-датчика на сенсорной подставке. В этом случае направьте пульт дистанционного управления на верхнюю часть основного модуля Projector и повторите сопряжение.
- ✎ Дополнительную информацию о сопряжении пульта дистанционного управления см. в разделе [«Подключение пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung к Projector»](#).






Отображение экрана вашего мобильного устройства на Projector


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

При включении режима совместного использования экрана (Smart View/Apple AirPlay/Tap View) экран Projector 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»](#).
- ✎ На некоторых моделях эта функция может не поддерживать сенсорное управление.
- ✎ При возникновении проблем с сенсорным управлением после демонстрации экрана уберите мобильное устройство подальше от Projector. Дополнительную информацию см. в статье [«Сенсорное управление работает неправильно.»](#) в разделе «Поиск и устранение неисправностей».

Использование Вывод на экран (Smart View)

Чтобы узнать, как настроить трансляцию экрана мобильного устройства, выберите  >  (кнопка со стрелкой 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 узнать больше, выберите  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) > [Смартфон](#) > [Apple AirPlay](#). [Попроб.](#)

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

✎ Для использования [Apple AirPlay](#) убедитесь, что включены [Настройки Apple AirPlay](#).

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Настройки Apple AirPlay*](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Дополнительные функции](#) > [Настройки Apple AirPlay*](#)

*: название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Использование Вывод на экран (Tap View)

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

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

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


2. Включите экран своего мобильного устройства.


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

 При использовании Tap View в режиме **Ambient** на Projector отображается только экран мобильного устройства.


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


 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.


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

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

 Изображение на экране Projector может отличаться в зависимости от модели.


 Эта функция включает дублирование экрана/Sound Mirroring, когда распознает вибрацию, возникающую при соприкосновении мобильного устройства и Projector.

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

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

Включение режима Tap View

Включите **Tap View** в приложении SmartThings.

 В некоторых версиях приложения SmartThings вам придется зарегистрировать Projector 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, Tap Sound**.

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

Кабели для подключения внешних устройств

В этом разделе можно ознакомиться с подробными сведениями о кабелях для подключения внешних устройств, совместимых с Projector.

- Серия The Premiere 7/9





 Совместимость с соединительными кабелями зависит от модели и региона.

Название кабеля	Изображение	Описание
HDMI – HDMI		Каждый кабель одновременно передает цифровые видео- и аудиосигналы с внешнего устройства на порт HDMI в Projector. Кабели делятся на различные типы в соответствии с типами входных/выходных разъемов на внешних устройствах.
HDMI – MINI HDMI		
HDMI – Micro HDMI		
HDMI – USB Type-C		
HDMI – DisplayPort		
Mini DisplayPort – HDMI		

Название кабеля	Изображение	Описание
DVI – HDMI		Кабели DVI – HDMI могут передавать только цифровые видеосигналы без аудиосигналов. Рекомендуем использовать кабели HDMI – HDMI.
Оптические		Оптические кабели используются для передачи аудиосигналов на внешние динамики с низкой потерей сигнала. Оптические кабели непригодны для передачи видеосигналов.




- Серия The Freestyle, The Premiere 5

 Совместимость с соединительными кабелями зависит от модели и региона.





Название кабеля	Изображение	Описание
Micro HDMI – HDMI		Каждый кабель одновременно передает цифровые видео- и аудиосигналы с внешнего устройства на порт Micro HDMI в Projector. Кабели делятся на различные типы в соответствии с типами входных/выходных разъемов на внешних устройствах.
Micro HDMI – USB Type-C		
Micro HDMI – Micro HDMI		
Micro HDMI – Mini HDMI		

Переключение между подключенными к Projector внешними устройствами

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

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Подключенные устройства**

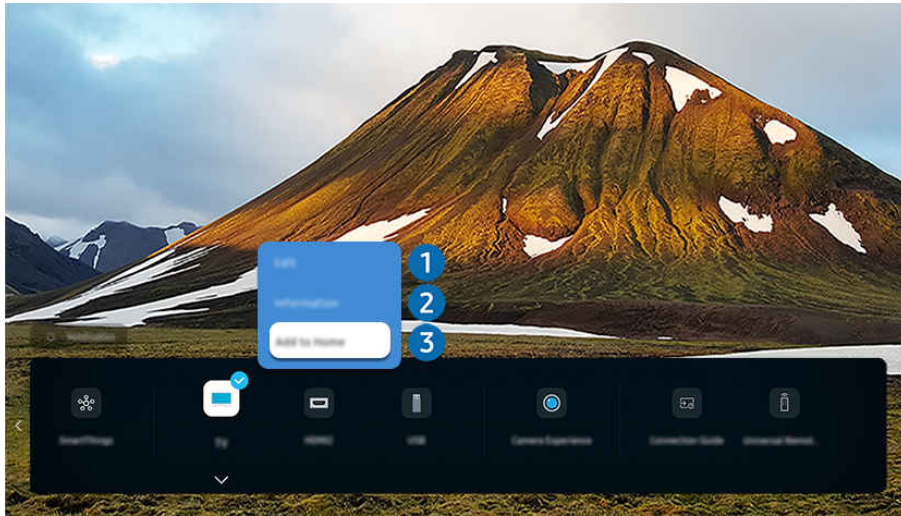
Содержимое подключенного внешнего устройства, выбранного на экране **Источники**, отображается на экране Projector.

-  Для управления устройством (проигрывателем Blu-ray, игровой консолью и т. д.), совместимым с универсальным пультом ДУ Projector, подключите устройство к порту HDMI на Projector, а затем включите устройство. Изображение на экране Projector 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 Настр. унив. 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.
-  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Изменение названия и значка внешнего устройства

🏠 > ☰ (кнопка со стрелкой влево) > ⚙️ **Подключенные устройства**

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



Картинка на экране вашего Projector 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 Редакт

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.

Использование дополнительных функций

Вы можете использовать функцию [SmartThings](#).

- **SmartThings**

Она позволяет Projector 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.


Представленные на экране [Источники](#) функции и возможности описаны ниже.

- **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.

 Информацию о том, как подключить устройство, см. в меню [Общий доступ к камере](#) (🏠) > ≡ (кнопка со стрелкой влево) >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) > [Смартфон](#) > [Общий доступ к камере](#).

 Нельзя подключить камеру к устройству, когда оно находится в сенсорном режиме (если он есть).

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


- **Доступ к ТВ**

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

 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**



позволяет зарегистрировать внешние устройства в системе дистанционного управления Samsung и управлять ими с помощью стандартного пульта управления.

 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 Настр. унив. пульта ДУ»](#).

Примечания по подключению

При подключении внешнего устройства обратите внимание на следующие аспекты.

-  Количество разъемов, их обозначение и расположение могут отличаться в зависимости от модели.
-  При подсоединении внешнего устройства к Projector 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
- Следует использовать кабель HDMI толщиной не более 17 мм.
- Использование несертифицированного кабеля HDMI может стать причиной отсутствия изображения или ошибки соединения.
- Некоторые кабели HDMI и устройства могут быть несовместимы с Projector ввиду различных характеристик HDMI.
- Данный Projector не поддерживает функцию HDMI Ethernet Channel. Ethernet – это локальная сеть (LAN) на базе коаксиальных кабелей, поддерживающих протоколы обмена данными IEEE.
 -  Некоторые модели не поддерживают проводные сети.
- Для воспроизведения максимально качественного изображения сверхвысокой четкости UHD используйте кабель длиной до 3 м.
 -  Поддержка UHD зависит от модели.
- Многие графические адаптеры компьютеров оснащены не портами HDMI, а портами DVI или DisplayPort.
 -  При подключении к Projector компьютера, не поддерживающего HDMI, используйте кабель HDMI-DVI или кабель HDMI-DisplayPort. (В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.)
- Если Projector подсоединен через HDMI к внешнему устройству, например проигрывателю DVD/BD или ТВ-приставке, автоматически активируется режим синхронизации питания. В режиме синхронизации питания Projector 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.

Примечания по подключению для аудиоустройств

- Чтобы добиться лучшего качества звука Projector, подключите звуковую панель или A/V-ресивер к Projector.
- При подключении внешнего аудиоустройства с помощью оптического кабеля название подключенного устройства автоматически отображается в настройках **Вывод звука**. Для этого необходимо включить внешнее звуковое устройство до подключения оптического кабеля. Чтобы изменить настройки **Вывод звука** вручную, выполните следующие действия:

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

- Выберите подсоединенное устройство на экране **Быстрые настройки**.

Кнопкой **Выбор** выберите **Получатель (Оптический)** в меню **Вывод звука**. (🏠) > ≡ (кнопка со стрелкой влево) > ⚙️ **Настройки** > **Вывод звука** > нажимайте кнопку **Выбор** для переключения между режимами вывода звука). **Попроб.**

- Выберите подсоединенное устройство на экране **Настройки**.

Выберите пункт **Получатель (Оптический)** в меню **Вывод звука**. (🏠) > ≡ (кнопка со стрелкой влево) > ⚙️ **Настройки** > **Все настройки** > **Звук** > **Вывод звука**). **Попроб.**

 При подсоединении к Projector см. руководство пользователя звуковой панели.

- Необычный звук из подключенного аудиоустройства во время его использования может свидетельствовать о проблеме в самом устройстве. В этом случае следует обратиться за поддержкой к производителю аудиоустройства.
- Цифровое аудио доступно только в телетрансляциях с 5.1-канальным звуком.

Примечания по подключению для компьютеров

- Поддерживаемые Projector настройки разрешения см. в разделе «Прочтите перед подключением компьютера (поддерживаемые разрешения)».
- Для подключения компьютера и Projector 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.
- Для использования Прям. подкл. Wi-Fi мобильное устройство должно поддерживать функцию Прям. подкл. Wi-Fi. Сведения относительно поддержки мобильным устройством функции Прям. подкл. Wi-Fi можно найти в руководстве пользователя данного устройства.
- Мобильное устройство и Smart Projector должны быть подключены друг к другу в одной сети.
- При использовании iPhone или iPad можно воспользоваться функцией AirPlay. Чтобы узнать больше, выберите  >  (кнопка со стрелкой 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 Projector используйте пульт Интеллектуальный пульт ДУ Samsung. Чтобы упростить управление телевизором, к нему можно подключить внешнее устройство (например, клавиатуру) путем сопряжения.

О пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung


Здесь приведены сведения о кнопках пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung.


Кнопка	Описание
 (Выключение)	Нажмите, чтобы включить или выключить Projector.
Микрофон / светодиодный индикатор	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. <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.  Доступность языков и функций Голосовой помощник зависит от географического региона.
 (Кнопка Настройки / Цифровая панель / Цветовые кнопки)	Прямой доступ к меню настроек/виртуальной цифровой клавиатуре/цветным кнопкам/панели опций/SmartThings. <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.Нажмите и удерживайте дольше 1 секунды для активации функции Фокус.  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).
Навигационная кнопка (вверх/вниз/влево/вправо)	Перемещение фокуса.
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>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>  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> Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.</p>







 Используйте пульт Интеллектуальный пульт ДУ Samsung на расстоянии не более 6 м от Projector. Рабочее расстояние может зависеть от условий окружающей среды, влияющих на беспроводное распространение сигнала.

 Изображения, кнопки и функции Интеллектуальный пульт ДУ Samsung зависят от модели и 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 Настр. унив. 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 Projector. Дополнительную информацию см. в разделе «Использование Anynet+ (HDMI-CEC)».



 На некоторых моделях отображается сообщение о том, что пользователь держит пульт ДУ не той стороной. Чтобы отключить предупреждение, нажмите **Датчик захвата пульта управления**.


-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Экономия энергии** > **Датчик захвата пульта управления***
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Датчик захвата пульта управления***

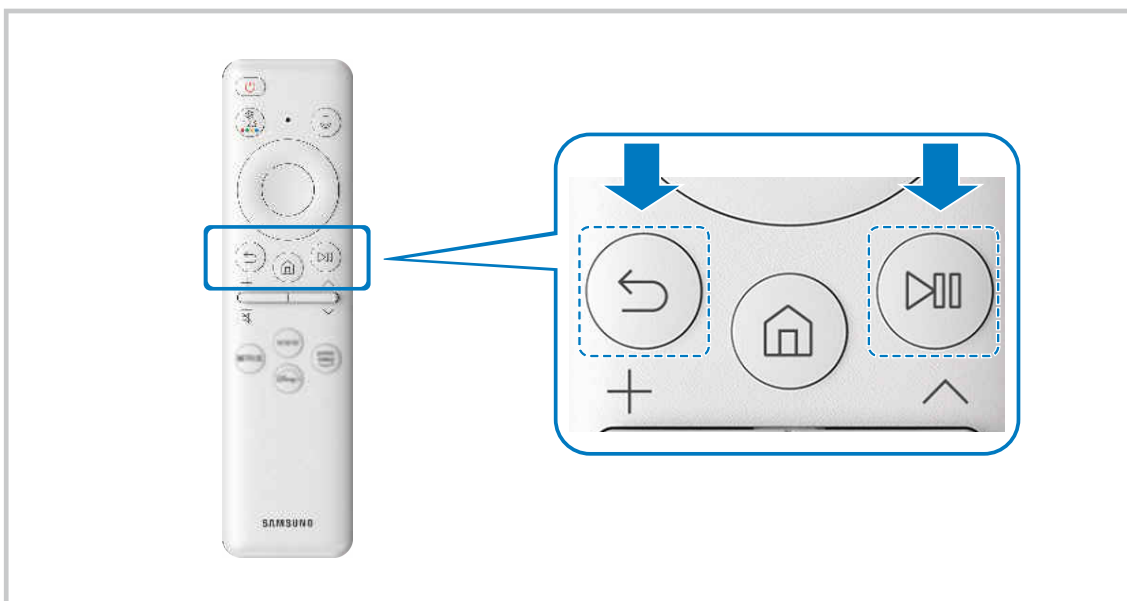
*: название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Подключение пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung к Projector

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

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

 Если используется Сенсорная подставка, направьте пульт дистанционного управления на верхнюю часть основного модуля Projector и выполните указанные действия.




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

Управление внешними устройствами с помощью пульта ДУ Samsung – использование Настр. унив. пульта ДУ

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

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Подключенные устройства** > **Настр. унив. пульта ДУ**

Подключенными к Projector внешними устройствами можно управлять с помощью одного пульта ДУ Samsung. Запустите меню **Настр. унив. 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 Projector без дополнительной настройки. Дополнительную информацию см. в разделе «Использование Anynet+ (HDMI-CEC)».
-  Некоторые внешние устройства, подключенные к Projector, могут не поддерживать функцию универсального пульта ДУ.
-  Не размещайте никакие предметы перед внешним устройством и логотипом Projector. Это может помешать надлежащей передаче сигналов от пульта ДУ.
-  Если вы испытываете трудности при управлении внешними устройствами с помощью пульта Настройка универсального пульта дистанционного управления, попробуйте изменить расположение внешних устройств.
-  Эта функция может работать неправильно в зависимости от условий установки Projector и функций внешних устройств.

Узнайте, как использовать Интеллектуальный пульт ДУ Samsung

Можно узнать, как использовать Интеллектуальный пульт ДУ Samsung.

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Рук-во по дистанц. управлению](#)

( >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Советы и руководства пользователя](#) > [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.

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Использование игрового контроллера

Узнайте, как использовать игровой контроллер.

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Руководство по игровому контроллеру](#)

( >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Советы и руководства пользователя](#) > [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.

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

 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 Projector можно использовать для управления внешними устройствами, подключенными к Projector 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.

Подключение внешнего устройства с помощью Anynet+ и использование меню

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Диспетчер внешних устройств** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** 

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер внешних устройств** > **Anynet+ (HDMI-CEC)**


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


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

 Подключение занимает не более двух минут.

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.


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


 Устройства с поддержкой Anynet+ (HDMI-CEC) следует подключать к Projector с помощью кабеля HDMI. Обратите внимание на то, что некоторые кабели HDMI могут не поддерживать Anynet+ (HDMI-CEC).


 Можно настроить управление сторонними приставками кабельного ТВ, проигрывателями Blu-ray и домашними кинотеатрами, не поддерживающими HDMI-CEC, с помощью *универсального пульта дистанционного управления Projector. Дополнительную информацию см. в разделе [«Управление внешними устройствами с помощью пульта ДУ Samsung – использование Настр. унив. пульта ДУ»](#).


*: поддержка этой функции зависит от модели.


 Anynet+ не может использоваться для управления внешними устройствами, которые не поддерживают HDMI-CEC.

 В определенных условиях пульт ДУ Projector 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 Projector кабелем HDMI, а цифровой выходной аудиоразъем внешнего устройства соединить непосредственно с системой 5.1 домашнего кинотеатра.

 Если на устройстве настроена поддержка Anynet+ и *универсального пульта дистанционного управления, можно использовать только универсальный пульт.

*: поддержка этой функции зависит от модели.

Управление Projector с помощью клавиатуры, мыши или геймпада

Подключение клавиатуры, мыши или геймпада упрощает управление Projector.

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

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 узнать больше, выберите **Входное устройство** в **Указания по подключению** (🏠) > ☰ (кнопка со стрелкой влево) > 🖱️ **Подключенные устройства** > **Указания по подключению** > **Входное устройство**.

Подключение Bluetooth-клавиатуры, мыши или геймпада

🏠 > ☰ (кнопка со стрелкой влево) > ⚙️ **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Устройства Bluetooth** [Попроб.](#)

- ✎ Если устройство не обнаружено, расположите клавиатуру рядом с Projector и выберите команду **Обновить**. Projector 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	Перемещение фокуса
Кнопка ввода	Выбор или запуск выделенного элемента
Клавиша ESC	Возврат к предыдущему экрану
Кнопки с цифрами	Ввод цифр
Клавиша F1	включение или выключение Projector
Клавиша F2	Отображается меню настроек / числовая клавиатура / дополнительная клавиатура / приложение SmartThings При каждом нажатии этой кнопки поочередно отображаются меню настроек / числовая клавиатура / дополнительная клавиатура / приложение SmartThings.
Клавиша F3	Воспроизведение / пауза
Клавиша F4	Отображение экрана Настройки
Клавиша F5	Отображение первоначального экрана
Клавиша F6	Отображение экрана Источники
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	Выбор и запуск элемента.  Эта функция недоступна в некоторых программах.  Вы можете открыть меню или ссылку щелчком мыши – точно так же, как и на ПК.
Щелчок правой кнопкой мыши	Вызов кнопок быстрого доступа, например       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.

 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	BT	0
		USB	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.)

 На Projector с ОС Tizen режим XInput работает только с поддерживаемыми геймпадами.

 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 Projector• Выбор (нажать) : отключение звука
Кнопка A или кнопка X (только в изделиях производства Sony)	Ввод (OK)
Кнопка B или кнопка O (только в изделиях производства Sony)	Возврат (Отмена)
Нажатие и удерживание кнопки B или O (только в изделиях Sony)	Выход
Кнопка перехода на главную страницу	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 функции кнопок могут различаться.

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

Настройка устройств ввода

🏠 > ☰ (кнопка со стрелкой влево) > ⚙️ [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Диспетчер устройств ввода](#) [Попроб.](#) [Попроб.](#)

🏠 > ☰ (кнопка со стрелкой влево) > ⚙️ [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Клавиатура и мышь](#))

✎ Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

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

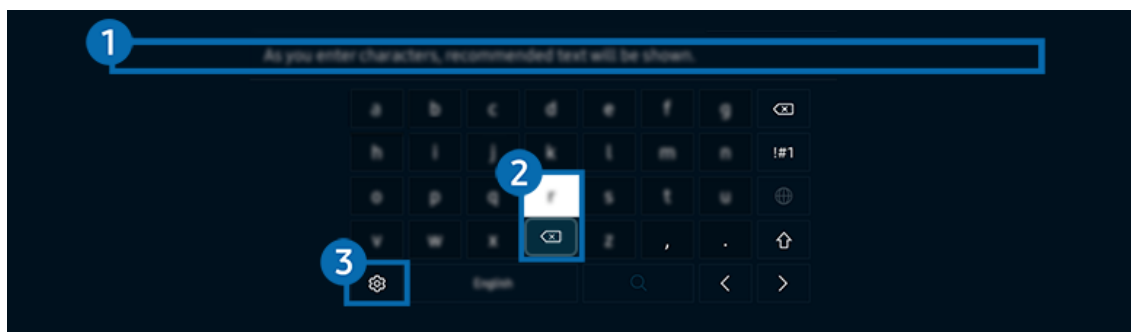
Для настройки клавиатуры используйте следующие функции: [Язык клавиатуры](#) и [Тип клавиатуры](#).

- [Настройки мыши](#) [Попроб.](#)

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

Ввод текста с помощью экранной виртуальной клавиатуры

Используйте виртуальную клавиатуру для ввода текста на Projector.



✎ Картинка на экране вашего Projector 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.

 Данная функция доступна только при включенной функции [Показать кнопки редактирования](#).


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**
 - Раскладка 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.

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





Функции SMART

С помощью Smart Hub можно пользоваться различными приложениями.


Использование Smart Hub

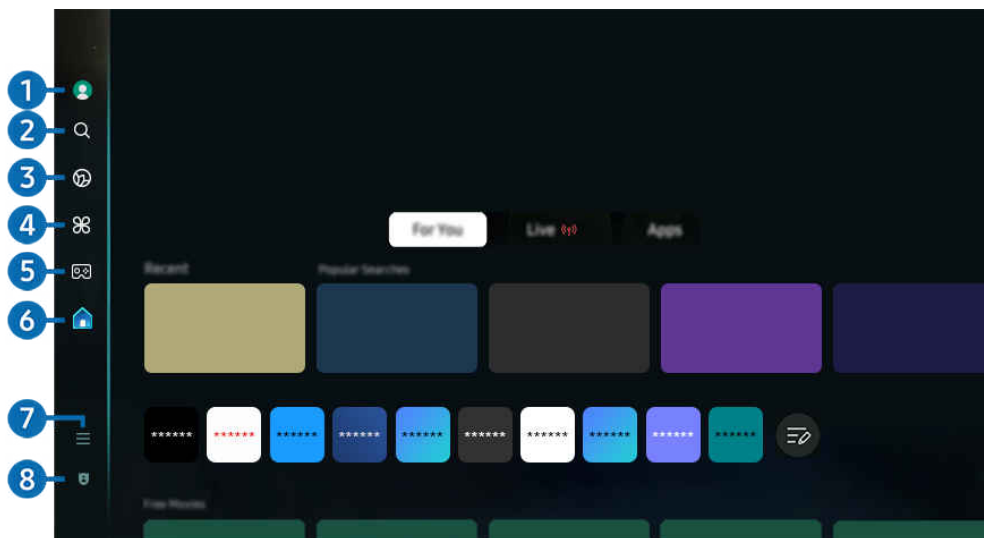
См. описание основных функций Smart Hub.

Служба Smart Hub позволяет пользоваться функцией поиска в Интернете, устанавливать и использовать различные приложения, просматривать фото и видео, прослушивать музыку 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 первоначального экрана

Нажмите кнопку .



 Картинка на экране вашего Projector 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 Projector подключен к сети.

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

3 Ambient

Задайте на вашем Projector параметры отображения нужного содержимого (например, время или прогноз погоды) в то время, когда Projector не используется.

Чтобы вернуться в режим Projector из режима [Ambient](#), нажмите  > кнопка со стрелкой влево >  [Главная](#).
Нажмите кнопку , чтобы выключить Projector.

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

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

4 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.

 Дополнительную информацию см. в разделе [«Сведения о начальном экране Daily+»](#).

5 Игра

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

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

 Дополнительную информацию см. в разделе [«Использование Samsung Gaming Hub»](#).

6 Главная

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

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





7 Меню





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

 Дополнительную информацию см. в разделе [«О Меню первоначального экрана»](#).

8 Параметры конфиденциальности




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




 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  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Условия использования и политика конфиденциальности](#). [Попроб.](#)

 Чтобы отозвать свое согласие с обязательными условиями и положениями, связанными со Smart Hub, запустите функцию [Сброс Smart Hub](#) ( >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Обслуживание устройства](#) > [Самодиагностика](#) > [Сброс Smart Hub](#)). [Попроб.](#)

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

Автоматический запуск Smart Hub




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




( >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Дополнительные функции** > **Параметр начального экрана** > **Автозапуск Smart Hub**)

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

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Автоматический запуск последнего использованного приложения

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Параметр начального экрана** > **Запускать последнее приложение автоматически** Попроб.

( >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Дополнительные функции** > **Параметр начального экрана** > **Запускать последнее приложение автоматически**)




Если для функции **Запускать последнее приложение автоматически** установлено значение **Вкл.**, при включении Projector 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.

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Автоматическое дублирование в режиме Multi View

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Параметр начального экрана** > **Запускать зеркалирование MultiViewавтоматически**




( >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Дополнительные функции** > **Параметр начального экрана** > **Запускать 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 может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.


 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Автоматическая трансляция в режиме Multi View

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

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Дополнительные функции](#) > [Параметр начального экрана](#) > [Автоматический запуск передачи в режиме Multi View](#)

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.


 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.




Тестирование подключений Smart Hub




 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Обслуживание устройства](#) > [Самодиагностика](#) > [Тест подключения Smart Hub](#) [Попроб.](#)

Сброс настроек Smart Hub

 >  (кнопка со стрелкой 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. Задать PIN-код можно в разделе [Изменение PIN](#). [Попроб.](#)

–  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Диспетчер системы](#) > [Изменение PIN*](#)

–  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Изменение PIN*](#)

*: название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.


Использование режима Ambient

Узнайте о функциях, доступных в режиме Ambient.

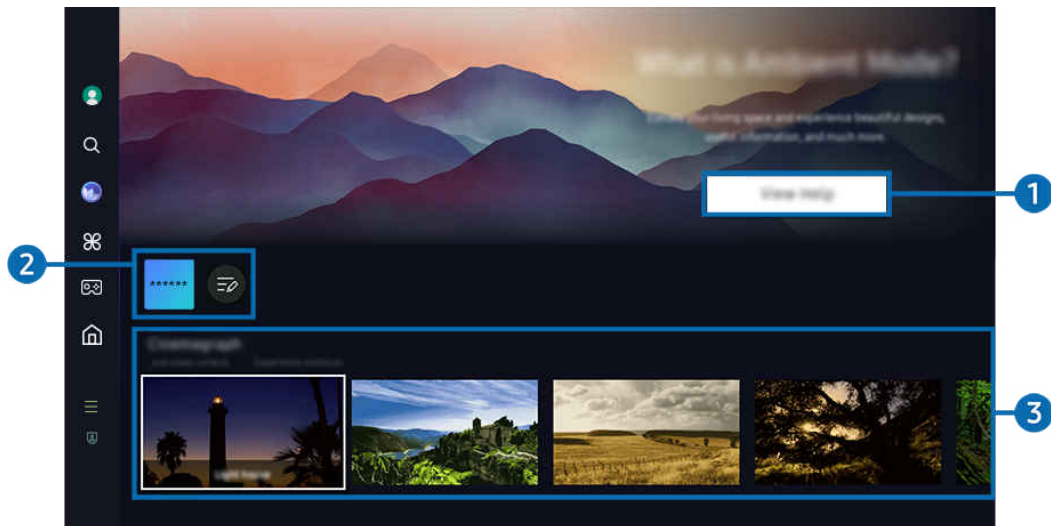
 > кнопка со стрелкой влево >  Ambient [Попроб.](#)

Задайте на вашем Projector параметры отображения фотографий или нужного содержимого в то время, когда Projector не используется.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

 Нажмите кнопку  на экране режима Ambient для перехода на главную страницу Ambient.

 В режиме Ambient некоторые функции могут не поддерживаться.



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

1 Знакомство с режимом Ambient

Нажмите [Справка](#) для просмотра краткой информации о режиме Ambient, включая его функции.


2 Список приложений

Приложение можно переместить в другое место, выбрав пункт [Изменить список](#), расположенный в конце списка.

 Поддерживаемые приложения могут отличаться в зависимости от региона.

3 Предварительный просмотр функций и содержимого

Выбор предпочитаемого содержимого и фона, а также установка их в режиме **Ambient**. В режиме **Ambient** нажмите на пульте ДУ кнопку Выбор, а затем навигационную кнопку «вверх», чтобы просмотреть сведения о содержимом.

 Выбрать нужное содержимое и изменить настройки можно с помощью приложения SmartThings на Мобильное устройство. Отображается содержимое, идеально подходящее для данного времени суток.

 Доступность категорий содержимого может различаться в зависимости от модели или региона.

- **Изменение иллюстрированного материала**



Изменение иллюстрированного материала, отображаемого в режиме **Ambient**. С помощью кнопки Выбор на пульте выделите иллюстрированный материал. Используйте левую или правую кнопку со стрелкой, чтобы перейти к нужному иллюстрированному материалу, а затем нажмите кнопку Выбор на пульте дистанционного управления.

- **Подробнее**

Просмотр подробной информации о выбранном изображении.

- **Избранное**

Чтобы добавить или удалить изображения в разделе **Избранное**, нажмите на пульте ДУ кнопку Выбор, а затем навигационную кнопку «вверх». Для просмотра элементов, добавленных в **Избранное**, перейдите на **Ambient > Избранное**.

-  **Избранное**: элемент не добавлен в Избранное
-  **Избранное**: элемент добавлен в Избранное

- **Редакт**

Устанавливайте настройки в соответствии с вашими предпочтениями.

 Доступные функции могут не поддерживаться некоторыми моделями и видами содержимого.

- **Фильтр погоды**

Вы можете применить к содержимому эффект погоды.

- **Фильтр времени**

Вы можете выбрать для содержимого формат фонового отображения времени.

- **Цвет**

Изменение цвета содержимого.

- **Цвет и тема**

Изменение цвета или темы для содержимого.

- **Варианты обстановки**

Выбирается настроение в соответствии с содержимым.

- **Фоны**

Изменение фона для содержимого.

- **Эффекты затенения**

Применение эффекта тени к содержимому.

- **Фильтр**

Позволяет наложить на содержимое фильтр.

- **Режим BGM**

Вы можете применить к содержимому фоновую музыку.

- **Настройки экрана**

Вы можете регулировать такие настройки, как яркость, насыщенность и цветопередача содержимого.

 Доступные функции могут не поддерживаться некоторыми моделями и видами содержимого.

- **Яркость**

Регулировка яркости содержимого.

- **Насыщен-ть**

Регулировка насыщенности содержимого.

- **Оттенок**

Регулировка цветов содержимого.

- **Красный цвет / Зеленый цвет / Синий цвет**

Настройка контрастности красного, зеленого и синего.

Выбор категории содержимого

 Доступность категорий содержимого может различаться в зависимости от модели или региона.

- **Избранное**

В режиме **Ambient** нажмите кнопку Выбор на пульте ДУ, а затем выберите пункт ♥ **Избранное**, чтобы сохранить отображаемое содержимое в **Избранное**.

- **Custom Ambient**

Создайте собственное виртуальное пространство с помощью творческих инструментов, которые предоставляет Мобильное устройство.

- **Специальный выпуск**


Позволяет наслаждаться произведениями искусства и оформлением интерьеров от лучших художников и дизайнеров мира.

- **Синемаграф**

Добавление циклической анимацию к определенной части фотографии для привлечения к ней внимания.

- **Мой альбом**

Позволяет установить фотографию, сохраненную на мобильном устройстве или в Облако Samsung, в качестве фонового изображения экрана режима Ambient.

 Чтобы импортировать фотографии с мобильного устройства или из хранилища Облако Samsung, воспользуйтесь приложением SmartThings, установленным на мобильном устройстве.

 Для получения дополнительной информации о настройках фото выберите **Как выбрать фотографии**.

- **Настроение**

Используйте ряд параметров, чтобы создать атмосферу, соответствующую вашему настроению.

- **Отдых**

Отдохните и успокойтесь благодаря разнообразному успокаивающему содержанию, связанному с природой.

- **Декорация**

Позволяет выбрать содержание с деликатным и красивым оформлением.

- **Сведения**


Позволяет выбрать интересующие вас сведения в режиме реального времени, например данные о погоде или температуре, время и новости.


- **Художественное произведение**

Позволяет выбирать такое содержание, как всемирно известные фотографии и произведения искусства.

- **Фоновая тема**

Позволяет выбрать фоновую тему из коллекции Samsung.

 Сфотографируйте стену с помощью приложения службы SmartThings на мобильном устройстве, чтобы создать пользовательскую фоновую тему. В случае использования этой функции возможны задержки при передаче и оптимизации изображений в зависимости от состояния сети.

 Созданную **Фоновая тема** можно установить в качестве фона для содержимого. Для установки в качестве фона для содержимого нажмите кнопку Выбор на пульте ДУ в режиме **Ambient**, а затем выберите пункт **Редакт**.

- **Подсветка**

Предоставляет параметры для содержимого освещения в стильном и красивом дизайне.

- **Сценарий**

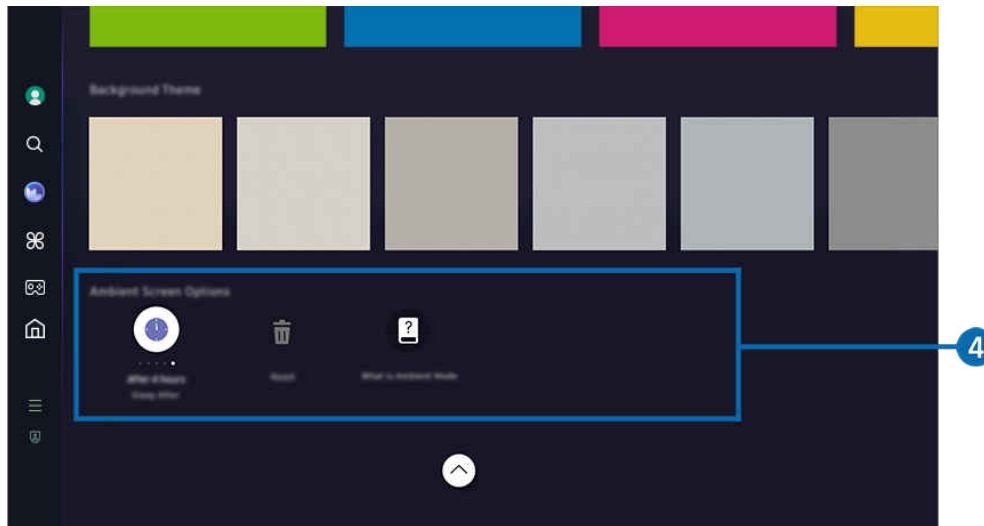
Предоставляет параметры для атмосферного содержимого, подходящего к вашему настроению.

- **Призма**

Чтобы насладиться удивительной декоративной подсветкой, наденьте крышку объектива на Projector.

- **Шаблон**

В приложении SmartThings можно выбирать существующие режимы, в которых отображается различное содержание в зависимости от ваших предпочтений в данный момент, и создавать собственные.



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

4 Экран "Ambient": параметры

Настраиваемыми параметрами режима **Ambient** являются следующие:

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

Доступные параметры могут отличаться в зависимости от модели.

- **Режим сна после**

Настройка времени автоматического выключения экрана в режиме **Ambient**.

Если до заданного времени с пульта ДУ не поступило ни одного сигнала, экран выключится.

- **Сброс**

Сброс фотографий, сохраненных в **Мой альбом**.

- **Что такое Ambient?**

Просмотр краткой информации о режиме **Ambient**, включая его функции.



Вход на экран просмотра Projector из режима Ambient

Для перехода на экран Projector из режима **Ambient** нажмите кнопку или кнопку для перехода в режим **Ambient** первоначального экрана, нажмите навигационную кнопку со стрелкой влево на пульте ДУ, а затем выберите **Главная**.

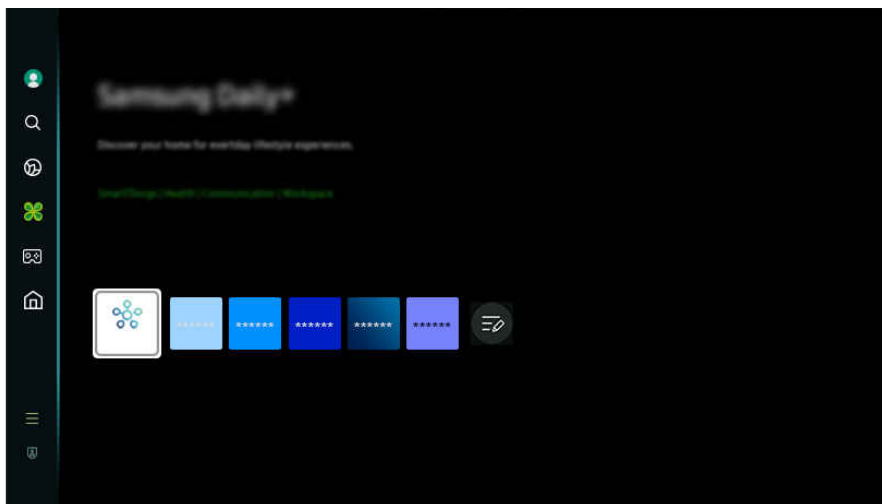
Если нажать кнопку , когда Projector выключен, отобразится экран **Главная**.

Сведения о начальном экране Daily+

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

 > кнопка со стрелкой влево >  Daily+

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



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

- **SmartThings**

Она позволяет Projector 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 Projector для работы со своим компьютером с помощью функции удаленного компьютера или Вывод на экран (Беспроводная).

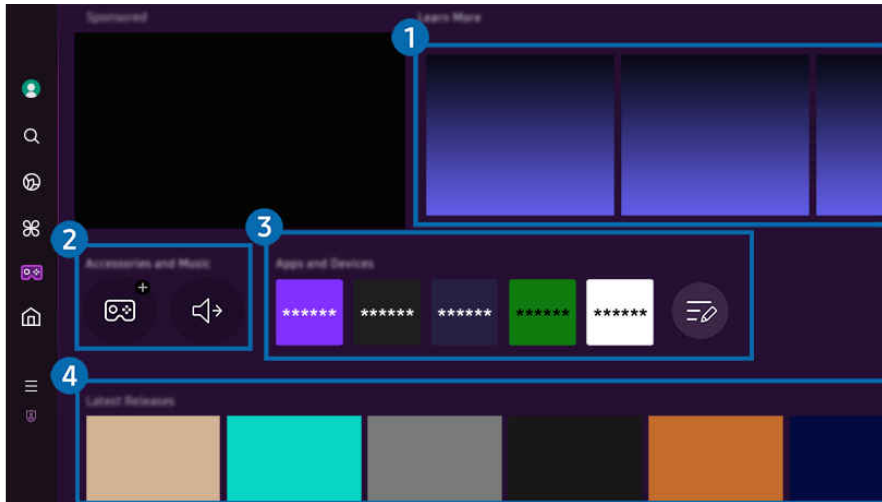
 Дополнительную информацию см. в разделе [«Использование Workspace»](#).

Использование Samsung Gaming Hub

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

🏠 > кнопка со стрелкой влево > 🎮 Игра

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



✎ Картинка на экране вашего Projector 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 Projector.

✎ Список поддерживаемых контроллеров см. в разделе [«Использование геймпада»](#).

• Звук

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

• Аудио Плеер

Управление музыкой, воспроизводимой во время игры.

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

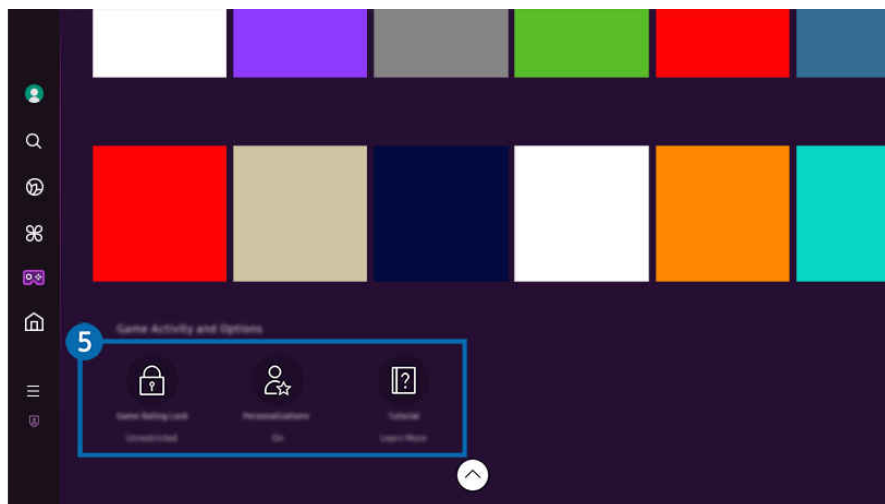
3 Приложения и устройства


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 Projector 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 Gaming Hub.

- **Персонализация**

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

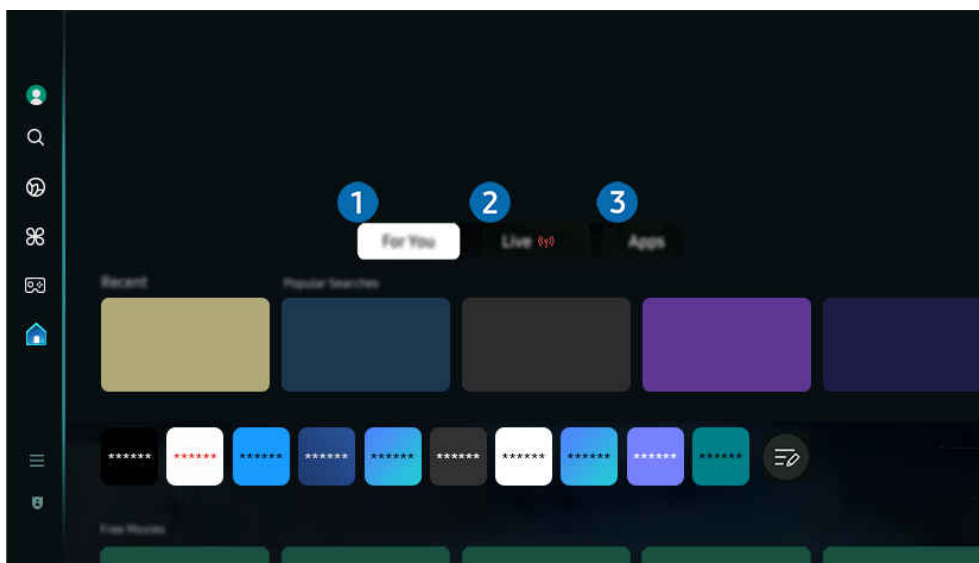
- **Обучение**

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

Использование функции Главная

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

🏠 > кнопка со стрелкой влево > 🏠 Главная



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

1 Для вас / Узнать

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

📎 Для получения дополнительной информации о функции [Для вас/Узнать](#) обратитесь к разделу [«О главном экране Для вас/Узнать»](#).

📎 Эта функция может называться по-разному в зависимости от региона или модели.

2 Живой эфир

Просмотр эфирных программ Projector. 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»](#).

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

3 Прил.

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

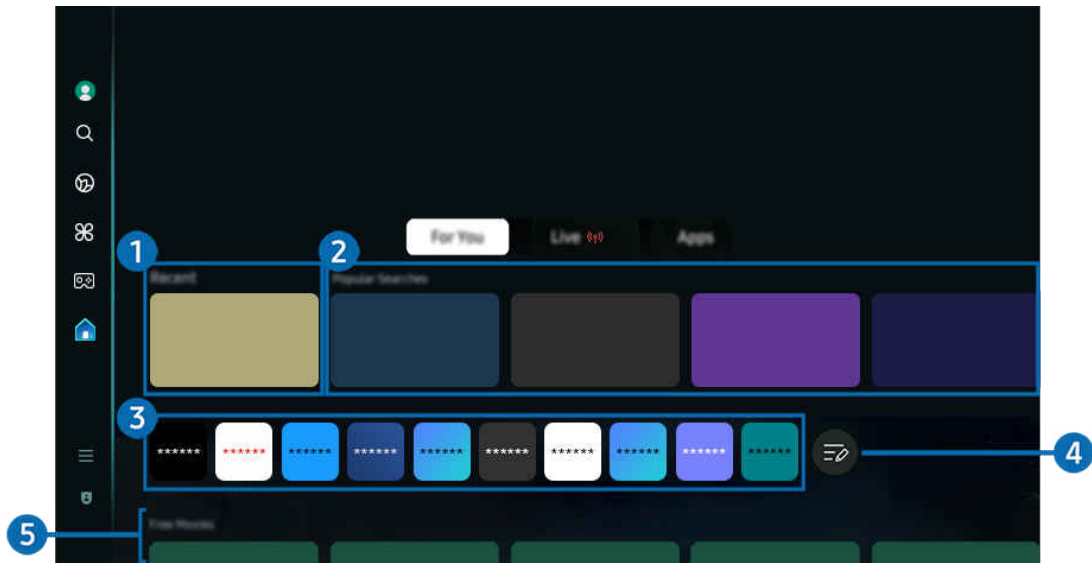
📎 Дополнительные сведения о функции [Прил.](#) см. в разделе [«О главном экране Прил.»](#).

О главном экране Для вас/Узнать

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

🏠 > кнопка со стрелкой влево > 🏠 Главная > Для вас / Узнать

✎ Эта функция может называться по-разному в зависимости от региона или модели.



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

1 Недавние

Доступ к вашей последней просмотренной Projector-программе или последнему использованному источнику входного сигнала.

2 Вкл.сейчас

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

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

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 первоначального экрана


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 первоначального экрана

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».

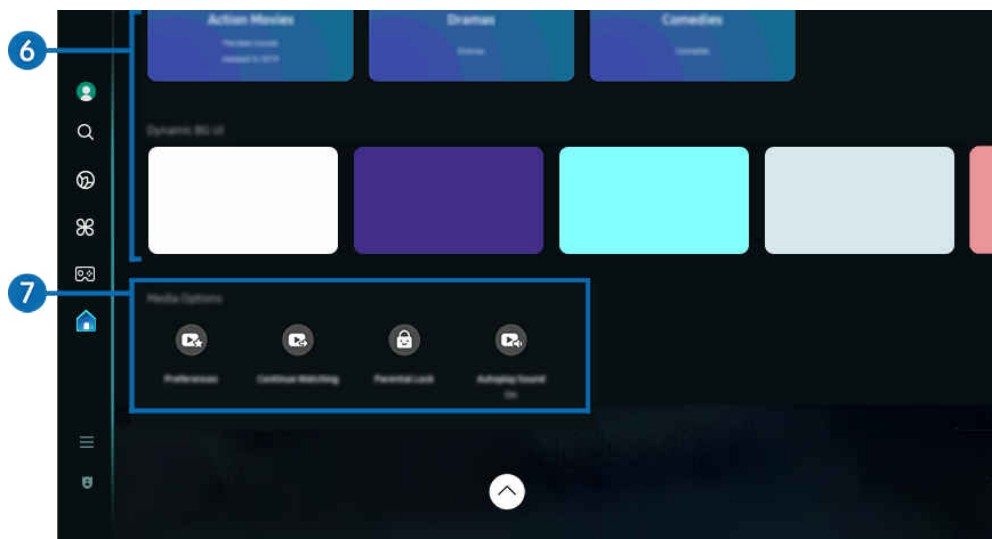
5 Тенденции поиска

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

 Эта функция может называться по-разному в зависимости от региона или модели.

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

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










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


6 Универсальная программа

Универсальная программа – это универсальная функция для поиска и просмотра различного содержимого, например Projector-шоу, сериалов и фильмов, в одном месте. 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 Projector, их необходимо установить на своем Projector.
-  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.

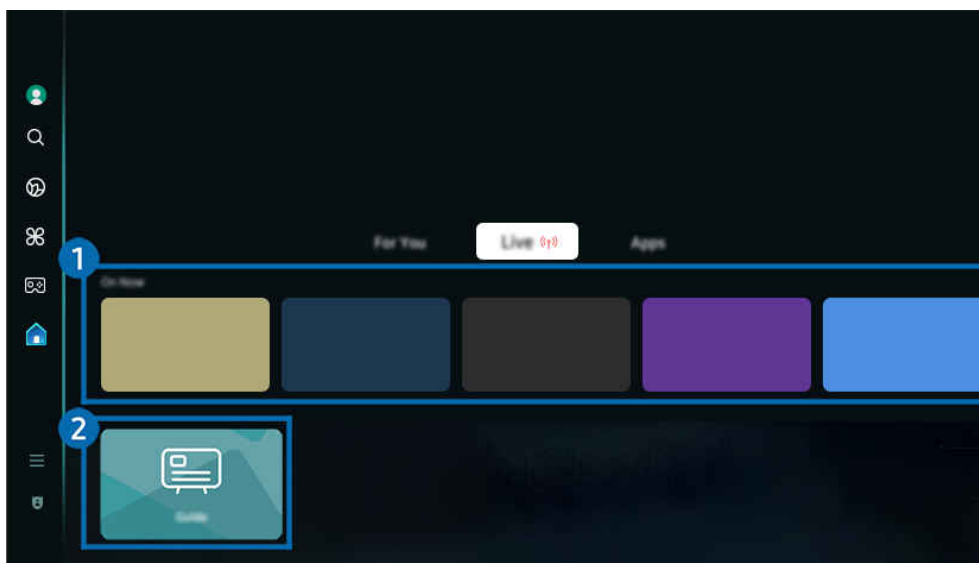
7 Медиа: параметры

-  Это меню находится в нижней части главного экрана Для вас /Узнать. 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 источников содержимого 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.
- **Auto Play Sound:** настройка автоматического воспроизведения звука во время предварительного просмотра содержимого.

О главном экране Живой эфир

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

 > кнопка со стрелкой влево >  Главная > Живой эфир 



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

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

1 Вкл.сейчас

Отображение списка элементов содержимого Samsung TV Plus, транслируемого в данный момент.

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


2 Телегид

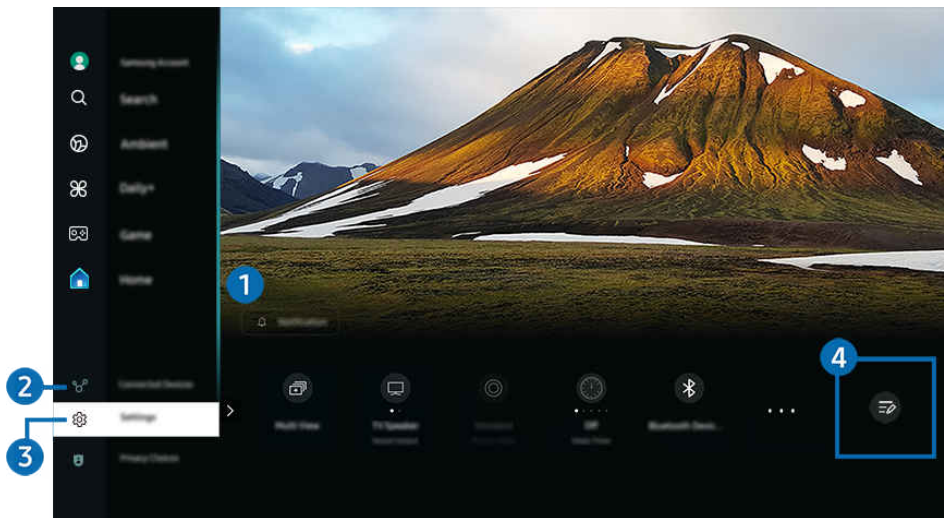
Просматривайте программу телепередач разных каналов на одном экране. Используйте меню **Телегид**, чтобы посмотреть ежедневное расписание телепрограмм каждой вещательной компании. Вы также можете найти подробную информацию о программах, посмотреть определенную программу или запланировать ее запись.

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

О Меню первоначального экрана

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

 > кнопка со стрелкой влево > ≡ **Меню**



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

1 Оповещение

Вы можете просмотреть список уведомлений обо всех событиях для вашего Projector. Уведомление появляется на экране, если пришло время для запланированного просмотра или записи и т.д.

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 Projector.

 Дополнительную информацию см. в разделе «Переключение между подключенными к Projector 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.

- **Все настройки**

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

- **Контроль искажений**

Исправьте искаженное изображение на экране, отрегулировав угол проекции.

- **Фокус**

Настройка фокуса экрана в зависимости от расстояния до проектора.


- **Масштабирование и перемещение экрана**

Позволяет увеличивать и уменьшать масштаб экрана. Кроме того, экран можно перемещать.

- **Активация сенсорного управления**

Активация сенсорной функции путем запуска распознавания площади касания.

 Эту функцию поддерживают только устройства серии The Premiere 5.

 Данная функция активируется только в том случае, если подключена сенсорная подставка или изображение проецируется на пол.

- **Откл. экран**

Выключение экрана Projector и воспроизведение только звука, чтобы снизить общий уровень энергопотребления.

- **Вывод звука**

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

- **Яркость**

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

- **Режим изображения**

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


- **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**


Обеспечивает более комфортный просмотр, распознавая содержимое, особенности использования и окружающую обстановку Projector.

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

 Дополнительную информацию о функции Интеллектуальный режим см. в разделе [«Использование Интеллектуальный режим»](#).

- **Устройства Bluetooth**

Подключите ваш Projector к устройствам Bluetooth. Это можно сделать, выбрав пункт **Устройства Bluetooth** для автоматического поиска устройств Bluetooth.

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


- **Wi-Fi / LAN**

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**.

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

- **Multi View**

Вы можете использовать Projector 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.

- **Таймер сна**

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

- **Игровой режим**

Можно включить режим **Игровой режим**, чтобы оптимизировать настройки экрана Projector 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**.

 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.

- **Субтитры**

Во время воспроизведения телепередач на Projector 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**.

- **Формат выхода цифрового звука**

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

- **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**.

- **Разм. экрана**

Выберите формат изображения, подходящий вашим условиям просмотра. Выберите нужный формат изображения с помощью кнопки выбора. Для настройки определенных параметров нажмите кнопку со стрелкой вниз на пульте управления и выберите **Перейти к размеру картинки**.

 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.

- **Решение для экономии энергии**

Сокращение потребления электроэнергии с помощью регулирования настроек яркости.

 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**.

- **Язык аудио**

Можно выбирать язык голосовых сообщений. Для точной настройки параметров нажмите навигационную кнопку со стрелкой вниз и выберите **Перейти к параметрам звука**.

- **Улучшение контраста**

Можно уменьшить излишне резкие переходы между светлыми и темными участками изображения на экране Projector. Для изменения значения параметра **Улучшение контраста** нажмите кнопку Выбор.

- **Размер картинки**


Можно изменять размер изображения. Для точной настройки параметров нажмите навигационную кнопку со стрелкой вниз и выберите **Перейти к размеру картинки**.

- **Цвет. пространство**

Спектр цветов на экране Projector можно регулировать. Для выбора предпочтительного цветового пространства нажмите кнопку Выбор. Для расширенной настройки параметров нажмите навигационную кнопку со стрелкой вниз и выберите **Настройки цветового пространства**.




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.


 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Уч. зап. Samsung** Попроб.

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Уч. зап. Samsung**)

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.




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


 Следуйте инструкциям на экране Projector, чтобы создать или войти в учетную запись Уч. зап. Samsung.

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




Вход в учетную запись Samsung




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

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Уч. зап. Samsung** > **Войти**)

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.




Создание учетной записи

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

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Уч. зап. Samsung** > **Созд. уч. зап.**)

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Управление учетной записью Samsung

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


( >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Уч. зап. Samsung** > **Моя уч. запись**)

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.


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 Projector вход в учетную запись с Projector осуществлялся автоматически, установите флажок **Оставаться в системе**.

 Если Projector 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 Projector 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 Projector.

- **Регистрация продукта**

Вы можете зарегистрировать используемый Projector 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>).

- **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 Projector. В случае удаления учетной записи Samsung из Projector ваша подписка не отменяется.

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

- **Выйти**

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

 Чтобы выйти из **Уч. зап. Samsung**, переместите фокус на значок учетной записи и нажмите кнопку «Выбор». Когда появится всплывающее окно, выберите **Выйти**.




–  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Уч. зап. Samsung***

–  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Уч. зап. Samsung***

*: название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Использование Workspace

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

 >  кнопка со стрелкой влево >  **Daily+** > **Workspace** Попроб.

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

 Для удобного использования как на компьютере, заранее подключите клавиатуру и мышь к Projector.

Использование Вывод на экран (ПК с Windows) / AirPlay (Mac)

 >  кнопка со стрелкой влево >  **Daily+** > **Workspace** > **ПК с Windows** > **Вывод на экран**

 >  кнопка со стрелкой влево >  **Daily+** > **Workspace** > **Mac** > **Screen Mirroring**

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


 >  кнопка со стрелкой 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 Projector 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



 >  кнопка со стрелкой влево >  **Daily+** > **Workspace** > **ПК с Windows** > **Подключение в ручную** Попроб.

 >  кнопка со стрелкой 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:**

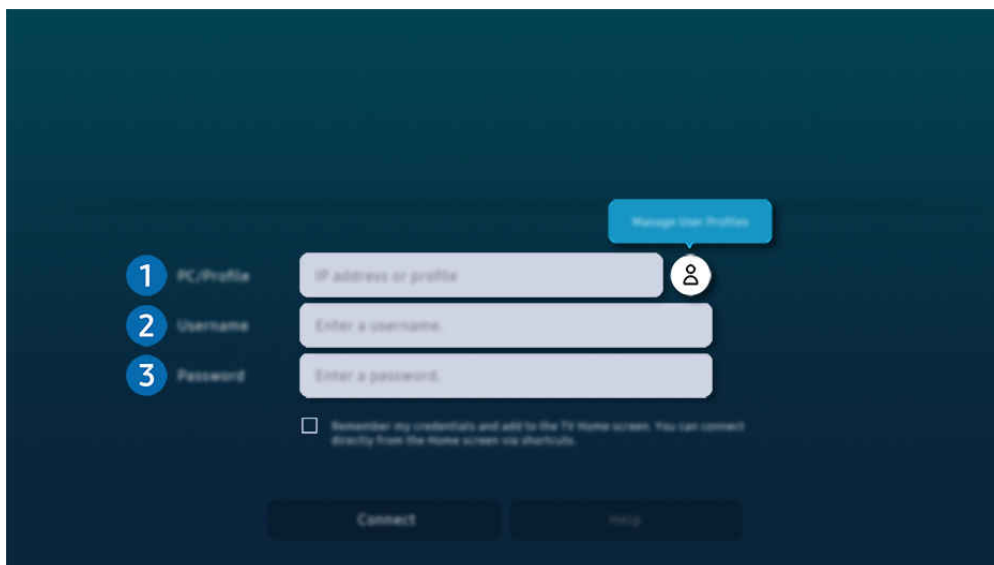
- 1) Щелкните правой кнопкой мыши по значку «**Мой компьютер**» на рабочем столе или в Проводнике Windows и выберите «**Свойства**».
- 2) Нажмите «**Удаленный рабочий стол**» и выберите **Включить удаленный рабочий стол**.


- **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.

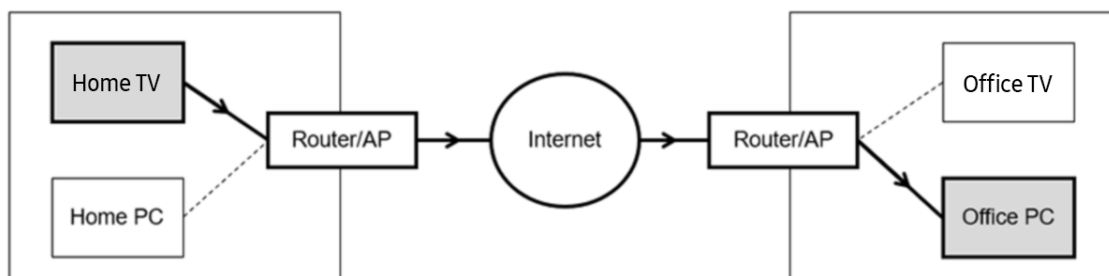


 Картинка на экране вашего Projector может отличаться от изображения выше в зависимости от региона или модели.

1 ПК/Профиль

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

- Для Windows: если подключаемый компьютер находится в той же сети (подключен к тому же маршрутизатору/той же точке доступа), перейдите в раздел **Настройки > Сеть и Интернет > Свойства**, чтобы узнать адрес IPv4 компьютера. Либо выполните команду `cmd` или перейдите в меню **Пуск > Выполнить** и выполните команду `ipconfig`.
- Для Mac: адрес IP можно проверить, зайдя в **Настройки > Удаленный доступ**.
- Если Projector 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.

 Более подробную информацию о воспроизведении мультимедийного содержимого 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.

Использование Samsung DeX

Запустите [Samsung DeX](#) на вашем мобильном устройстве и подключите ПО к Projector.



Чтобы подключить [Samsung DeX](#), следуйте инструкциям на экране. Некоторые модели могут быть недоступны для поиска при подключении к Projector 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.

Управление вашим устройством Galaxy при помощи клавиатуры и мыши



 > кнопка со стрелкой 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 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-службы

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](#).

Установите для параметра [Samsung Pass](#) или [Workspace Pass](#) значение **Использовать** в  >  кнопка со стрелкой влево >  [Daily+](#) > [Workspace](#) > Запустите браузер [Workspace](#) (дополнительно выберите [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 Projector.

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

О главном экране Прил.

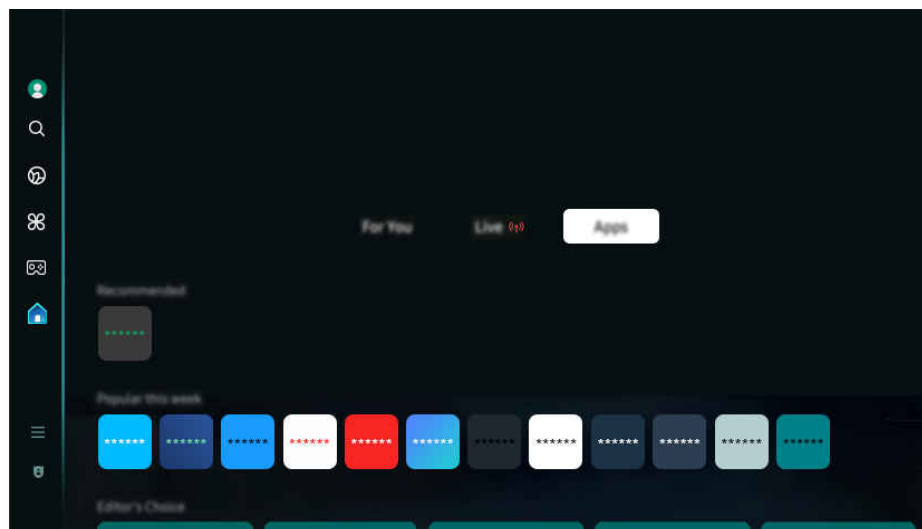
Скачивайте и запускайте различные приложения через Smart Hub.

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

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

✎ Для использования данной функции Projector 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 Projector 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 Projector недостаточно, вы можете установить некоторые программы на устройство USB.
-  Установленное на устройство USB приложение можно запустить, если устройство USB подключено к Projector. Если устройство USB отключить, пока приложение работает, приложение отключится.
-  Приложение, установленное на устройство USB, невозможно запустить на компьютере или другом Projector.

Запуск приложения


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

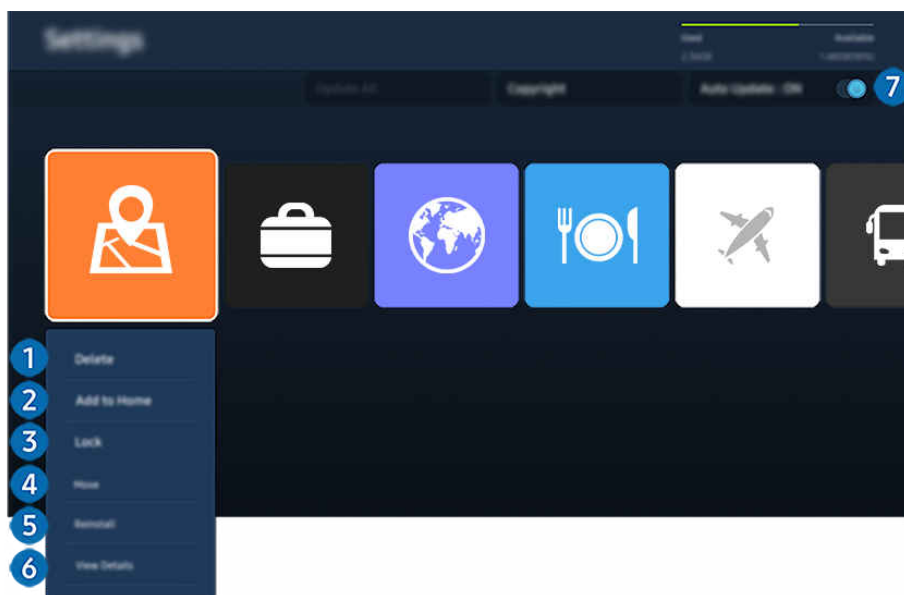
Перечисленные ниже значки отображаются рядом с ярлыком выбранного приложения и обозначают следующее:

- : 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 **Настройки приложения** прокрутите экран вниз.



 Картинка на экране вашего Projector 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. Задать PIN-код можно в разделе **Изменение PIN*** **Попроб.**

–  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность**
> **Диспетчер системы** > **Изменение PIN***

–  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность**
> **Изменение PIN***

*: название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

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 Projector к сети.

Использование Доступ к ТВ

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

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

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Подключенные устройства** > **Доступ к ТВ**



 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

 Подключите ТВ и Projector к одной сети 5 ГГц.

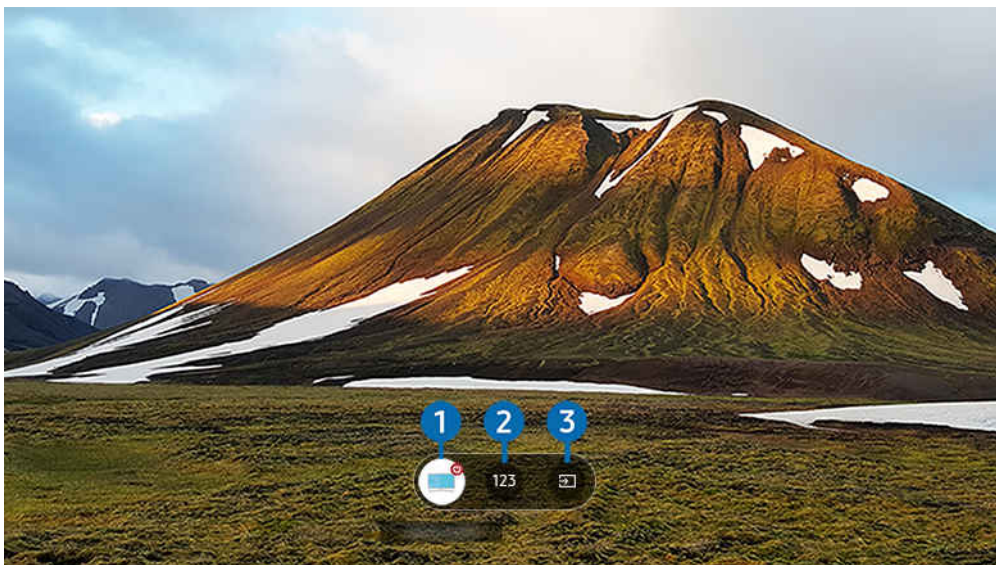
Подключение к ТВ

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

После установления соединения ТВ появится в списке **Подключенные устройства** на Projector. 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 Projector




Во время воспроизведения содержимого нажмите навигационную кнопку со стрелкой вверх на пульте дистанционного управления, чтобы отобразить меню управления Projector.

1 Мощность

включение или выключение подключенного ТВ.

2 Введите номер

нажатием номер канала можно переключить канал на подключенном ТВ.

 Также можно использовать кнопку \wedge/\vee (Канал) на пульте ДУ для переключения каналов.

3 Источник

смена источника входных сигналов, подключенного к ТВ.


Получение большей площади экрана за счет объединения проекций двух экранов

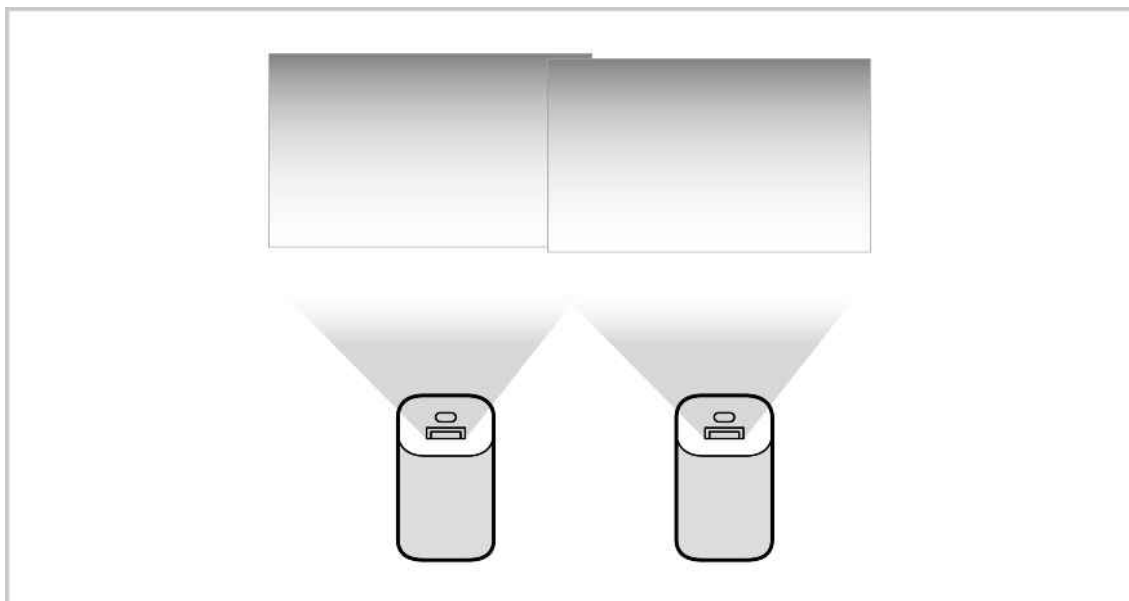
Отображайте содержимое на экране с большей площадью за счет объединения проекций двух экранов.








Зарегистрируйте Projector в SmartThings с мобильного устройства, выберите зарегистрированный Projector в приложении SmartThings и нажмите **Smart Edge Blending**.

Следуйте инструкциям в приложении SmartThings, чтобы продолжить.

Увеличить размер экрана можно, установив рядом два проектора и выбрав альбомную ориентацию.

Чтобы отключить экран **Smart Edge Blending**, нажмите кнопку  на пульте управления из комплекта Projector или используйте приложение SmartThings.



-  Убедитесь, что мобильное устройство и оба проектора подключены к одной и той же сети Wi-Fi.
-  Для обеспечения правильной работы функции проекцию следует направлять проекцию на ровную поверхность без изгибов и препятствий.
-  Если имеется разница в яркости проекторов, отрегулируйте яркость каждого проектора с помощью мобильного приложения SmartThings.
-  Названия элементов меню могут быть изменены в связи с обновлениями.
-  Для проецирования изображений в направлении вперед используйте два проектора на одинаковом расстоянии от экрана. Чем более схожи размеры двух проецируемых изображений, тем лучше конечный результат.
-  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
-  В сенсорном режиме нельзя настраивать **Smart Edge Blending**.

Использование руководства Руководство пользователя

Вы можете пользоваться руководством, встроенным в Projector.

Запуск Руководство пользователя

🏠 > ≡ (кнопка со стрелкой влево) > ⚙️ **Настройки** > **Поддержка** > **Открыть руководство пользователя**

(🏠 > ≡ (кнопка со стрелкой влево) > ⚙️ **Настройки** > **Поддержка** > **Советы и руководства пользователя** > **Открыть руководство пользователя**)

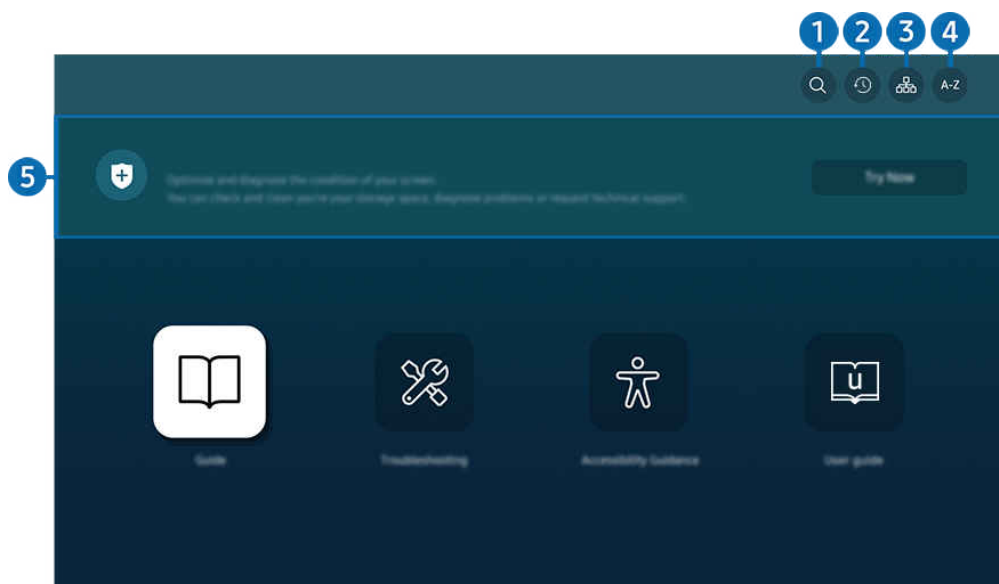
✎ Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

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

✎ 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 Projector 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.

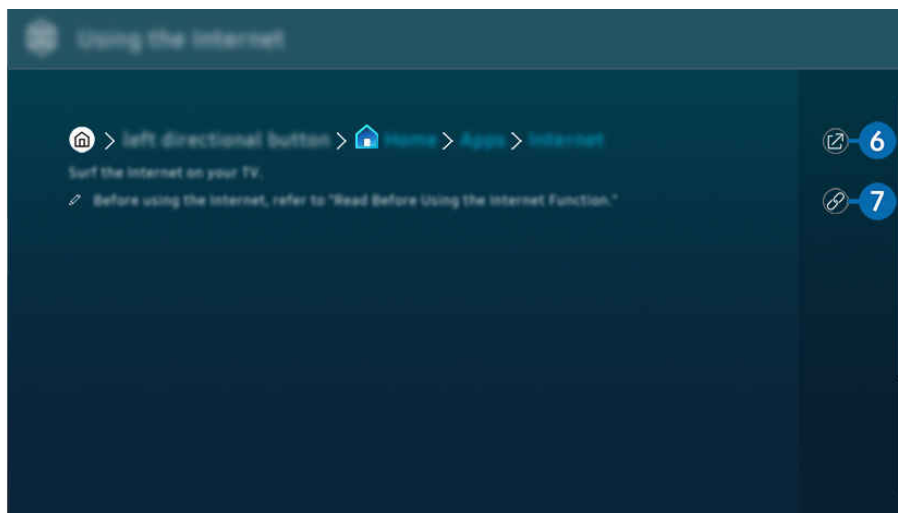
4 A-Z (Указатель)

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 Projector. 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 Projector 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 Projector.

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

 > кнопка со стрелкой влево >  Главная > Для вас > Internet

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

-  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.
-  Внешний вид веб-страниц может быть не таким, как на экране компьютера.
-  Прежде чем использовать **Internet**, ознакомьтесь с разделом «Прочтите перед использованием функции Internet».
-  Приложение **Internet** имеет встроенное меню **Настройки Samsung Pass** ( > кнопка со стрелкой 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 Projector подключаться к различным устройствам, расположенным рядом, и управлять ими.

🏠 > ≡ (кнопка со стрелкой влево) > 📶 Подключенные устройства > 🏠 SmartThings Попроб.

🏠 > ≡ кнопка со стрелкой влево > 🌿 Daily+ > 🏠 SmartThings 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.
- ✎ Если Projector работает в режиме энергосбережения или в режиме ожидания, то при использовании функции SmartThings потребление электроэнергии может увеличиться.



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

1 Избранное


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

2 Устройства


Просматривайте устройства подключенные к SmartThings, и используйте пульт ДУ для выбора и управления любыми подключенными устройствами. В **Режим “Карта”** можно проверить состояние зарегистрированных устройств.


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 **Режим “Карта”**.

Список устройств, совместимых с Projector

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.

 На вкладке **Устройства** перейдите в меню (☰) и выберите нужный **Режим “Карта”** (2D / 3D).

3 Жизнь

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

 Отображаются только службы Жизнь поддерживаемые Projector.

4 Процедуры

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

5 Расположение или устройства вблизи Projector

- Место

Отображает все места, подключенные через приложение SmartThings.

- **Устройства рядом с Projector**

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 Projector. 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. Вы также можете включить **Датчики** или функцию SmartThings hub.




Быстрый доступ к SmartThings

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


 >  (кнопка со стрелкой 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.

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Подключенные устройства** > **SmartThings** > **Настройки** > **Узел SmartThings**

 Для подключения Zigbee/Thread необходим ключ безопасности SmartThings.



 Убедитесь, что вы выполнили вход в одну учетную запись Samsung как на вашем Projector, 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 Projector






1. Если рядом с Projector обнаружено какое-либо устройство, на экране Projector 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 Projector. Поддерживаемые устройства и параметры могут различаться в зависимости от модели.
-  Выберите «**Заккрыть**». Впоследствии всплывающее окно регистрации не будет отображаться.

Вы можете зарегистрировать устройство в меню  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Подключенные устройства** >  **SmartThings** > **Добавить устройство**.


-   >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Подключенные устройства** >  **SmartThings** – отображаются доступные параметры для каждого устройства.

Поддерживаемые параметры могут отличаться в зависимости от устройства.

Регистрация Projector / интеллектуального устройства / IoT-устройства посредством мобильного приложения




Используйте мобильное приложение SmartThings для регистрации Projector, 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 Projector, чтобы получать уведомления о видео-звонке и разговаривать с посетителем во время просмотра Projector.

-  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 Projector, не покупая отдельный IoT-датчик.

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Подключенные устройства** > **SmartThings** > **Настройки** > **Датчики**

-  Каждый датчик может быть активирован с согласия пользователя.
-  Датчик может не поддерживаться в зависимости от модели.
-  Датчик звука поддерживается, когда переключатель микрофона в нижней части Projector включен. Микрофон Projector может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

Управление SmartThings при помощи Vixby Попроб.

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

-  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 Projector, такие как Вкл/Выкл, Канал, Громкость и четыре навигационные кнопки. Также в мобильном приложении доступны функции **Поиск**, **Прил.**, режим **Ambient**, мобильная камера и другие.

Функция **Процедуры** в мобильном приложении SmartThings позволяет автоматически запускать приложения, установленные на Projector.



Используйте **Процедуры**, чтобы включать Projector в нужное время и автоматически запускать любимые приложения.

Воспроизведение изображений/видео/музыки

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

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Подключенные устройства** > подключенное устройство [Попроб.](#)

На Projector 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 Projector. 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  >  (кнопка со стрелкой 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 Projector через сеть, может воспроизводиться с перебоями 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. На экране напрямую отобразится обзреватель списка содержимого.
 -  Если устройство USB с контентом уже подключено к Projector, выберите это устройство USB на экране  >  (кнопка со стрелкой 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 Projector

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



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

Выбранное мультимедийное содержимое будет воспроизводиться при помощи динамика Projector.

-  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 Projector 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 Projector 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 Projector.

 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 Projector 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.

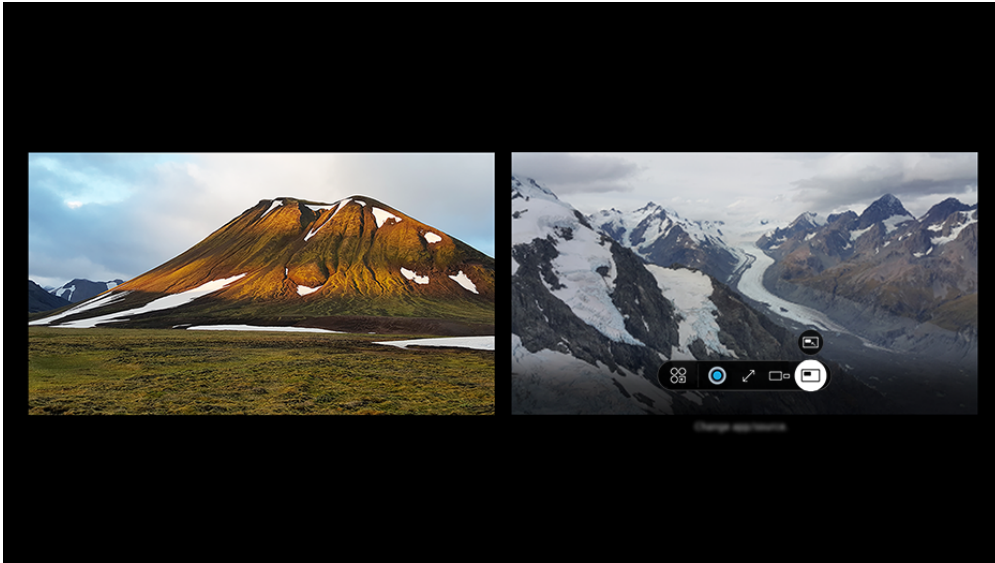
Использование Multi View

Функция Multi View позволяет просматривать несколько элементов содержимого одновременно.

🏠 > ≡ (кнопка со стрелкой влево) > ⚙️ **Настройки** > 🖥️ **Multi View** Попроб.


 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Чтобы открыть **Multi View**, выберите 🏠 > ≡ (кнопка со стрелкой 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 Интеллектуальный пульт ДУ Samsung. Чтобы добавить нужный экран, в режиме **Multi View** выберите пункт 🖥️ **Доб. вид** в правом нижнем углу.



 Картинка на экране вашего Projector 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.**



Вы можете выбрать нужный вариант из отображающегося выше списка содержимого.






- **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**.
-  **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.
-  **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.

-  Эта функция работает только для телетрансляций на Projector, 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.
-  Q-Symphony не поддерживается в **Multi View**.
-  Когда внешнее устройство, подключаемое к приемнику или звуковой панели, используется в **Multi View**, звук идет из динамика Projector, а не из приемника или звуковой панели.



Использование Vixby

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



-  Функция Vixby доступна только при наличии подключения Projector 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 на Projector, не поддерживается в зависимости от модели или региона.


Запуск Vixby с помощью голосовой команды



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

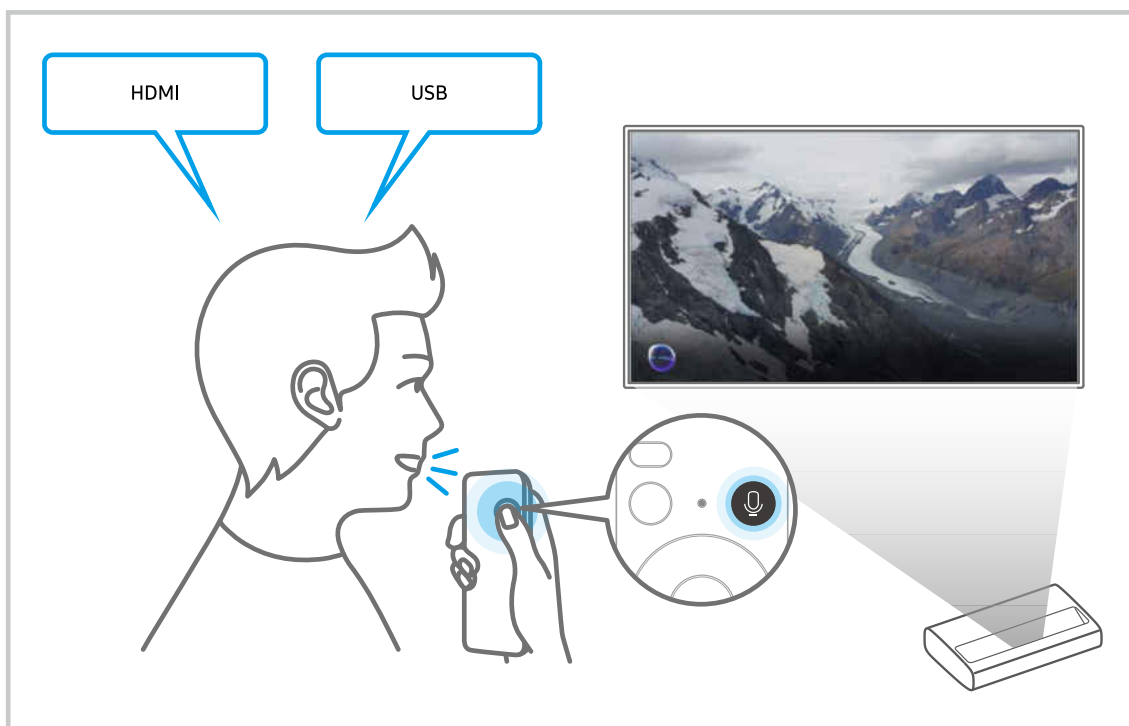
-  Для оптимальной работы необходимо обеспечить расстояние до Projector в пределах 3-4 м. Если Vixby не отвечает, см. пункт «Vixby не отвечает на голосовой запрос "Hi, Vixby"» в разделе «Поиск и устранение неисправностей».
-  Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.

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:

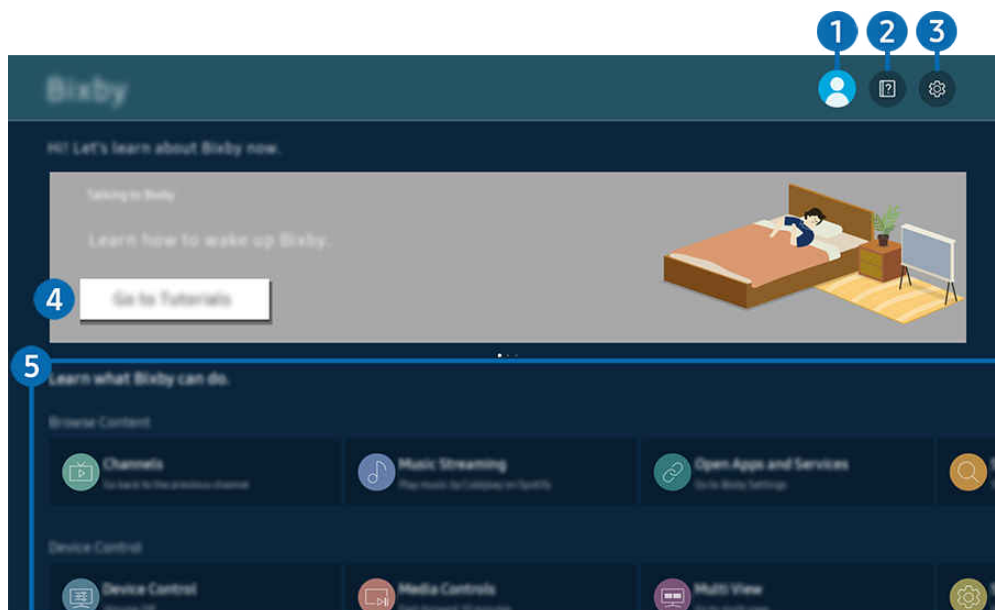
- При нажатии кнопки  в нижнем правом углу экрана отображается значок . Нажмите кнопку Выбор для перехода к экрану [Discover Bixby](#).



 Цвет и внешний вид устройства на этом изображении могут отличаться от фактических.

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

Знакомство с экраном Discover Bixby



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

1 Уч. запись

После посещения экрана [Уч. зап. Samsung](#) выйдите из учетной записи.

Если вы вышли из своей учетной записи Samsung, выберите [Уч. запись](#), чтобы войти в систему.

2 Учебные руководства

Просмотр обучающих руководств по использованию Bixby.

3 Настройки

Можно изменить параметры использования Bixby.

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

Изменить параметры этих функций можно в разделе [Настройки Bixby](#). [Попроб.](#)

- > (кнопка со стрелкой влево) > [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Голос](#) > [Настройки Bixby*](#)
- > (кнопка со стрелкой влево) > [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Дополнительные функции](#) > [Голос](#) > [Настройки Bixby*](#).

*: название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

- **Пробуждение голосом**

Настройте параметры включения Vixby с помощью голосовых команд. Можно настроить следующие функции: [Пробуждение без использования рук](#), [Использование голоса через микрофон колонки Soundbar](#), [Wake-up phrase](#), [Начните разговор с Vixby без пробуждения](#) и [Чувствительность к пробуждению](#). (🔊) > ⚙️ [Настройки Vixby](#) > [Пробуждение голосом](#))

- ✎ Функция [Пробуждение голосом](#) может не поддерживаться в зависимости от модели или региона.
- ✎ Эту функцию можно использовать, только когда переключатель микрофона в нижней части Projector активен. Микрофон на Projector, не поддерживается в зависимости от модели или региона.
- ✎ Для оптимальной работы необходимо обеспечить расстояние до Projector в пределах 3-4 м. Если Vixby не отвечает, см. пункт «[Vixby не отвечает на голосовой запрос "Hi, Vixby".](#)» в разделе «Поиск и устранение неисправностей».
- ✎ Изображения, кнопки и функции пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung могут отличаться в зависимости от модели или региона.

- **Язык и звучание голоса**

Можно изменить язык и голос Vixby.

- ✎ Язык интерфейса Projector 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.

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

- **Предпочтительные сервисы**

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.







- [О службе ViXby](#)

Отображение полных условий использования.

4 Рекомендуемые команды

Отображается список рекомендуемых команд, с помощью которых можно управлять Projector с использованием ViXby с учетом текущего состояния.

Если вы не хотите видеть рекомендуемые команды, выберите для функции [Голосовая подсказка](#) вариант [Выкл.](#)






-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Голос](#) > [Голосовая подсказка](#) [Попроб](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Дополнительные функции](#) > [Голос](#) > [Голосовая подсказка](#)

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

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 Projector 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 Projector к сети.
 - Даже если Projector 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 Projector, 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](#). [Найдите поставщика услуг](#) можно настроить в меню  >  (кнопка со стрелкой 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  >  (кнопка со стрелкой 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 Projector 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.

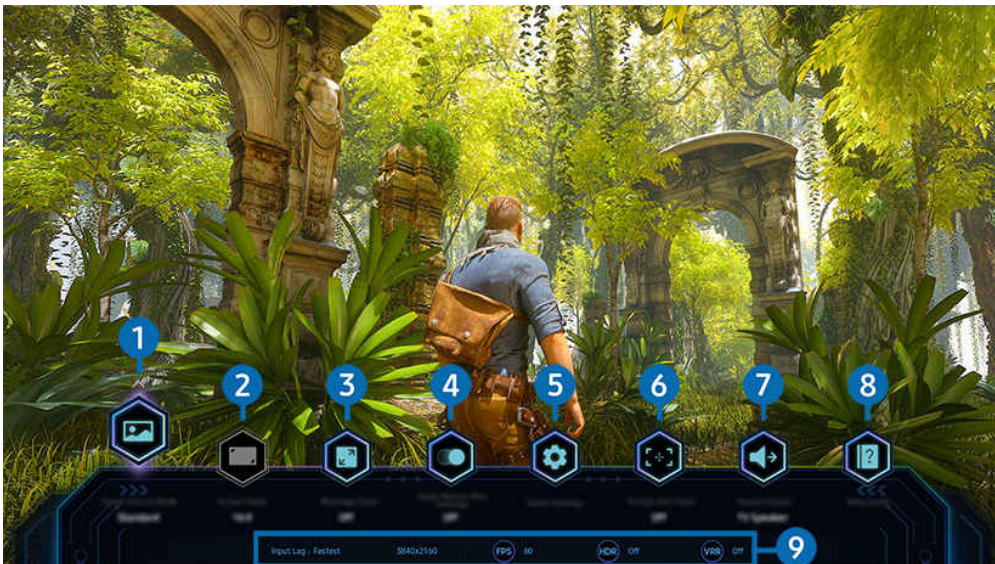
Запуск панели Меню игры

Если для параметра **Игровой режим** установлено значение **Игровой режим** или **Авто**, нажмите и удерживайте кнопку  на Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, чтобы открыть **Меню игры**. [Попроб.](#)

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** или **Функции SMART** > **Настройки игрового режима** > **Игровой режим***
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Дополнительные функции** > **Настройки игрового режима** > **Игровой режим***

 *: название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Информация о панели Меню игры



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

1 Игровой жанр

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

2 Формат экрана

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

- ✎ 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.

3 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
16:9	1920 x 1080 (при частоте 60 Гц) 3840 x 2160 (60 Гц)
21:9	1920 x 800 (при частоте 60 Гц) 2560 x 1080 (60 Гц) 3840 x 1600 (60 Гц)
32:9	1920 x 540 (при частоте 60 Гц) 3840 x 1080 (60 Гц)

- ✎ Разрешение может не поддерживаться в зависимости от модели.

4 Motion Plus для игр

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

5 Дополн. настройки

Настройте конкретные параметры согласно своим предпочтениям.

6 Виртуальная целевая точка

Можно отобразить виртуальную точку наведения на экране.

7 Вывод звука

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

8 Гид по справке

Просмотр подробной информации об использовании каждого элемента меню.

9 Текущее состояние дисплея

- **Задержка ввода:** состояние задержки ввода в игре.
- **Разрешение:** разрешение запущенной игры.
- **Кадров/с:** количество кадров в секунду в реальном времени. Если функция **VRR** включена, частота кадров меняется.
- **HDR:** **Включено**, если запущена игра с HDR.
- **VRR:** переменная частота обновления.

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**.

Если Projector подключен к компьютеру, а для параметра **Игровой режим** установлено значение **ВКЛЮЧЕНО** или **Авто**, для элемента **Меню игры** включается широкоэкранный формат изображения (**21:9** или **32:9**).

- ✎ Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона и модели.
- ✎ Проверьте, поддерживает ли игра сверхширокое разрешение (**21:9** или **32:9**).
- ✎ Если сначала установить разрешение на ПК, можно менять соотношение сторон экрана с помощью панели **Меню игры** на Projector.

Соотношение сторон экрана панели Меню игры	Разрешение, заданное на ПК
21:9	3840 x 1600 (при частоте 60 Гц)
	2560 x 1080 (при частоте 60 Гц)
	1920 x 800 (при частоте 60 Гц)
32:9	3840 x 1080 (при частоте 60 Гц)
	1920 x 540 (при частоте 60 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 Projector.
 - ✎ 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 Источник на «ПК».
- ⚠ Соотношение сторон экрана нельзя изменить во время игры. Перед запуском игры в первую очередь выберите нужное соотношение сторон на игровой панели, а затем запустите игру. Для некоторых игр необходимо установить разрешение игры в соответствии с выбранным разрешением экрана на игровой панели.**

Изменение положения супер-сверхширокого экрана

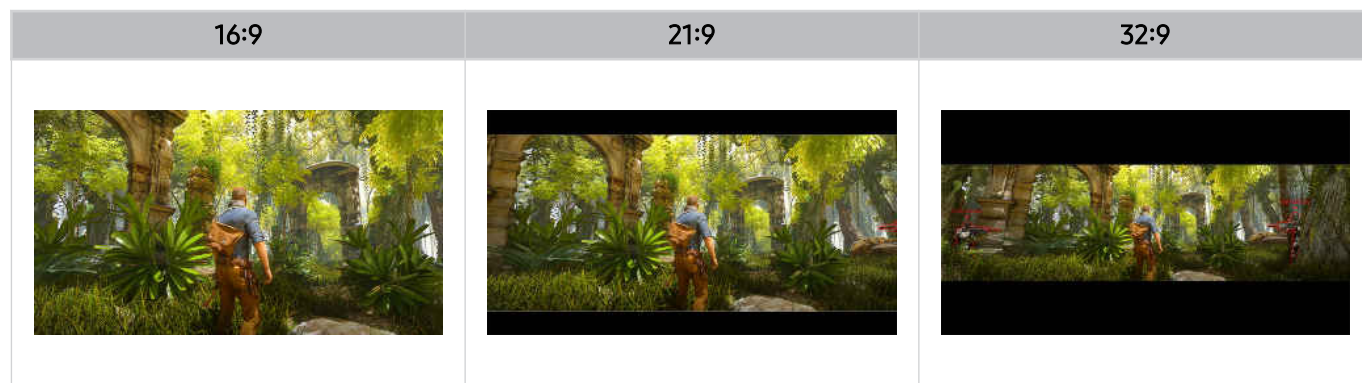
Во время игры с супер-сверхшироким разрешением можно регулировать положение экрана игры в соответствии с уровнем ваших глаз.

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.



Просмотр Projector


Во время просмотра Projector можно пользоваться целым рядом удобных функций. Кроме того, можно изменить список каналов и создать список избранных.

Использование руководства Телегид




Просматривайте программу телепередач разных каналов на одном экране.




Нажмите кнопку \wedge/\vee (Канал), чтобы получить доступ к **Телегид**.

На экране **Телегид** можно просмотреть программу передач для каждой станции, сведения о программе, выбрать программу для просмотра, а также настроить просмотр по расписанию.


 Параметры Поставщик услуг, заданные при первоначальной настройке, могут не поддерживаться в некоторых регионах.

 Для просмотра **Телегид** сначала настройте **Время**. [Попроб.](#)

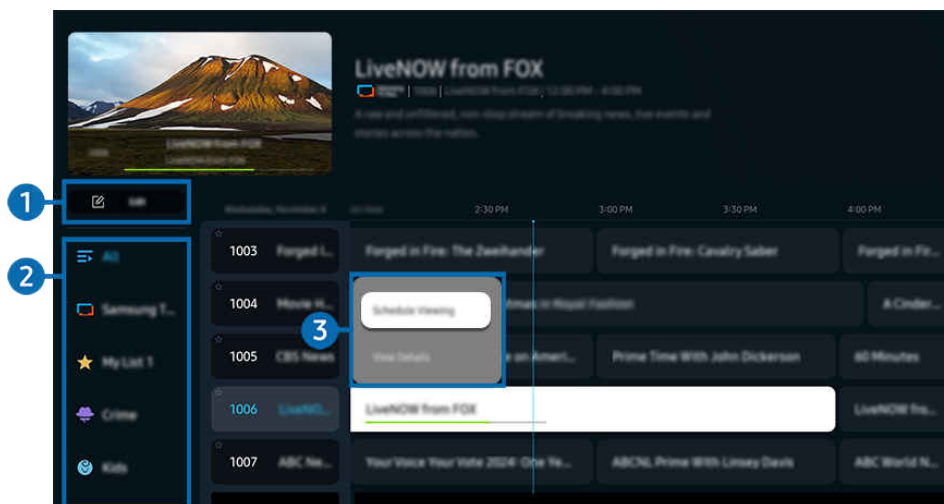
–  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время***

–  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Время***

*: название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

 Подробную информацию об использовании пульта ДУ см. на справочном изображении в правой верхней части экрана.

Информация об экране Телегид



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

1 Изменение каналов

Настройка каналов, сохраненных на Projector.

 Дополнительную информацию см. в разделе [«Использование функции редактирования каналов»](#).

2 Фильтр каналов

Просмотр каналов и телепередач, разделенные на категории по типу.

3 Дополнительные настройки телепередач

Перейдите к нужной программе, а затем нажмите и удерживайте кнопку Выбор, чтобы получить доступ к следующим настройкам:

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

- **Просмотр по расписанию**

Просмотр передач можно планировать по расписанию.


- **Отменить просмотр по расписанию**

позволяет отменить запланированные задачи просмотра.

- **Подробнее**

позволяет просмотреть подробную информацию о выбранной программе. В зависимости от сигнала вещания информация может отличаться либо вообще не отображаться.

Использование дополнительных функций с экрана Телегид

На экране **Телегид** нажмите кнопку  для использования дополнительных функций.


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

- **Фильтр каналов**

Вы можете просматривать каналы и программы, разделенные на категории по типу в [Список каналов](#).

- **Диспетчер расписания**

отображает экран [Диспетчер расписания](#).


 Дополнительные сведения о функции [Просмотр по расписанию](#) см. в разделе [«Настройка просмотра по расписанию»](#).




Настройка просмотра по расписанию




Настройте Projector на отображение конкретного канала или программы в определенные время и день.

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

 Возле программ, настроенных для просмотра по расписанию, появится значок .

 Чтобы настроить расписание просмотра, сначала настройте часы Projector и установите время. [Попроб.](#)

–  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность**
> **Диспетчер системы** > **Время***

–  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность**
> **Время***

*: название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.


Настройка параметров просмотра по расписанию на экране телегида


На экране **Телегид** выберите программу, которую вы хотите посмотреть, нажмите кнопку **Выбор**, а затем в открывшемся меню выберите **Просмотр по расписанию**.

Использование функций просмотра по расписанию во время просмотра программы

1. Во время просмотра Projector нажмите кнопку **Выбор**.
2. Откроется окно информации о программе.
3. С помощью навигационных кнопок со стрелками влево и вправо выберите программу в расписании вещания.
4. Чтобы настроить просмотр этой программы по расписанию, нажмите кнопку **Выбор**, а затем выберите **Просмотр по расписанию**.

Использование экрана управления просмотром по расписанию

1. На пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung нажмите кнопку .
2. Используйте навигационные кнопки, чтобы перейти к панели управления.
3. Выберите **Диспетчер расписания**, чтобы получить доступ к экрану **Диспетчер расписания**.







 Отображаемые параметры меню могут различаться в зависимости от модели или региона.

- **Просмотр по расписанию**

Перейдите в **Расписания** и нажмите **Просмотр по расписанию**. Добавляйте, редактируйте и отменяйте просмотр программ по расписанию.

 Можно создать до тридцати событий **Запись по расписанию** и **Просмотр по расписанию**.

 Убедитесь, что в Projector заданы правильные настройки для **Время**. **Попроб.**

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время***
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Время***

*: название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

- **Редакт**

Можно задать время начала просмотра по расписанию. При выборе программы из **Телегид** вы можете настроить **Время начала** на 10 минут раньше ее начала.

- **Удалить**

Вы можете удалить запланированные просмотры.

- **Подробнее**

Можно просмотреть подробные сведения о запланированных просмотрах.

Использование списка каналов

Переключение канала или просмотр программ на других цифровых каналах.


Используйте экран [Список каналов](#), чтобы редактировать каналы или узнавать какие программы транслируются на других цифровых каналах.

Доступ к списку каналов

Чтобы открыть [Список каналов](#), нажмите и удерживайте кнопку \wedge/\vee (Канал).

Использование функций на экране списка каналов

Значки на экране [Список каналов](#) обозначают следующее:

- ★: избранный канал.
- : заблокированный канал.

Нажмите навигационную кнопку со стрелкой влево на экране [Список каналов](#), чтобы получить доступ к следующим параметрам:

- [Изменение каналов](#)

Список каналов, сохраненных на Projector, можно редактировать.

- [Все каналы](#)

Отображает каналы из автоматического поиска.

- [Samsung TV Plus](#)

Если Projector подключен к Интернету, можно смотреть популярные программы и избранные сюжеты по всем темам с помощью виртуального канала. Как и для обычных каналов, Projector предоставляет ежедневную программу телепередач для [Samsung TV Plus](#).

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

- [Тип канала](#)

Сортировка списка каналов по выбранному типу. Тем не менее, параметр [Тип канала](#) можно использовать только в том случае, если указан тип каналов.

 Для некоторых типов входящего сигнала трансляции эта функция может не поддерживаться.

- [Избранное](#)

Отображает избранные каналы из списка [Избранное 1](#) до [Избранное 5](#).

 Отображается только список [Избранное](#), содержащий нужный избранный канал.

Использование функции редактирования каналов

Список каналов, сохраненных на Projector, можно редактировать.

Доступ к экрану для редактированию каналов

- Откройте экран [Телегид](#) и нажмите [Изменение каналов](#) в левой части экрана, чтобы получить доступ к экрану редактирования списка каналов.
- Откройте экран [Список каналов](#) и нажмите [Изменение каналов](#) в нижней части экрана, чтобы получить доступ к экрану редактирования списка каналов.

Использование функций редактирования каналов





Значки на экране [Изменение каналов](#) обозначают следующее:

- ★: избранный канал.
- 🔒: заблокированный канал.

Выберите канал на экране [Изменение каналов](#), чтобы получить доступ к следующим параметрам:

- [Блокировка / Разблокировка](#)

Рекомендуется ограничить доступ к каналам, требующим присутствия родителей. Доступ к заблокированным каналам осуществляется только посредством ввода PIN-кода.

 Чтобы воспользоваться этой функцией или установить пароль, задайте для параметра  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Родительская настройка](#) > [Применить блокировку канала](#) значение [Вкл.](#)

 Дополнительную информацию о настройке PIN-кода, см. в разделе [«Установка пароля»](#).

- [Удалить](#)

Выбрав нужный канал на экране [Изменение каналов](#), выберите [Удалить](#). Удаленные каналы не будут отображаться в [Список каналов](#).

- [Изм. номера](#)

Выбрав канал на экране [Изменение каналов](#), нажмите [Изм. номера](#), чтобы изменить его номер.

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

 При изменении номера канала информация о канале не обновляется автоматически.

- [Восстановить Samsung TV Plus](#)

Удаленные каналы [Samsung TV Plus](#) можно восстановить.

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

- [Сохранить и выйти](#)

Сохраните изменения на экране [Изменение каналов](#) и выйдите из меню.


Использование личного списка избранного

Добавляйте часто просматриваемые каналы в список избранного.

На экранах [Изменение каналов](#) и [Список каналов](#) рядом с избранными каналами появляется значок ★.


Создание списка избранного

1. Откройте экран [Изменение каналов](#).

 Подробную информацию о доступе к экрану для редактирования каналов см. в разделе [«Доступ к экрану для редактированию каналов»](#).

2. Для выбора нужного [Избранное](#) нажимайте навигационную кнопку со стрелкой влево на пульте ДУ.
3. Для выбора [Добавить каналы](#) нажмите навигационную кнопку со стрелкой вправо.
4. Выберите нужный канал в списке, отображающемся на экране.
5. Чтобы добавить выбранный канал в данный список избранного, нажмите [Добавить](#).

Выберите [Избранное 1 - Избранное 5](#) на экране [Изменение каналов](#); после этого станут доступны следующие функции.

 Можно создать до пяти списков [Избранное](#), что позволяет каждого члена семьи составить личный список избранных каналов.

- [Добавить каналы](#)

Выберите в списке каналов один или несколько каналов, которые хотите добавить в список избранного, а затем – [Добавить каналы](#).

- [Удалить](#)

Позволяет удалить один или несколько каналов из списка избранного.

- [Измен. порядок](#)

Изменение позиции одного или нескольких выбранных каналов в списке избранного.

- [Переимен. избранное](#)

Переименование списка избранного.

- [Сохранить и выйти](#)

Сохраняет и закрывает экран [Изменение каналов](#).

Вспомогательные функции для просмотра Projector

При просмотре Projector можно пользоваться некоторыми функциями.







Использование Блокировка программ

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Родительская настройка** > **Блокировка 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 Projector, в зависимости от рейтинга телепрограмм. При этом стоит учесть, что функция **Блокировка программ** не работает для программ, транслируемых с внешних устройств, таких как проигрыватели Blu-ray или DVD либо USB-накопители.

При каждом использовании функции **Блокировка программ** требуется вводить PIN-код. PIN-код также необходим для просмотра заблокированной программы. Чтобы изменить PIN-код, выберите **Изменение PIN**.

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Изменение PIN** [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Изменение PIN**

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

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

 **Блокировка программ** может не поддерживаться в зависимости от входящего сигнала.




Изображение и Звук

Параметры изображения и звука можно настроить согласно собственным предпочтениям.


Использование Интеллектуальный режим

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

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Настройки интеллектуального режима** > **Интеллектуальный режим**

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Дополнительные функции** > **Настройки интеллектуального режима** > **Интеллектуальный режим**

Интеллектуальный режим позволяет распознавать и анализировать окружающую обстановку, шум, содержимое и особенности использования Projector для создания максимально комфортных условий. Приведенные ниже функции можно по желанию включить или выключить. Создайте для себя идеальные условия для просмотра. [Попроб.](#)

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

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


- **Адаптивное изображение** [Попроб.](#)

- **Vision Booster**


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

- **Активный усилитель голоса Pro**

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

-  Эта функция доступна, только когда переключатель микрофона в нижней части Projector активен, а в качестве устройства вывода звука выбран **Громкогов. Projector**. Положение переключатель микрофона может различаться в зависимости от модели или региона. Микрофон на Projector, не поддерживается в зависимости от модели или региона.

-  При использовании этой функции Projector 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 Projector активен, а в качестве устройства вывода звука выбран **Громкогов. Projector**. Микрофон на Projector, не поддерживается в зависимости от модели или региона.
- ✎ При использовании этой функции Projector не сохраняет данные.
- ✎ Эта функция может не поддерживаться в некоторых режимах или приложениях (например, в режимах **Ambient**, **Игровой режим**, **Искусство** а также в приложениях, регулирующих звук Projector)
- ✎ 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 Projector. Projector 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 Projector задан **Громкогов. Projector**.
- ✎ 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 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

 >  (кнопка со стрелкой 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.

- **Кино**


Подходит для просмотра Projector 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**.

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

 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.

Изменение расширенных настроек изображения

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Изображение** > **Дополнительные настройки** [Попроб.](#)

Настройте параметры экрана на свой вкус с помощью следующих функций:

- **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.
- **Улучшение контраста** [Попроб.](#)
Автоматическая настройка контрастности для предотвращения чрезмерной разницы яркости между более светлыми и более темными участками изображения.

- **Автоматический ремастеринг HDR** [Попроб.](#)

Наслаждайтесь качеством изображения HDR даже при просмотре SDR-содержимого.

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


- **Тональная компрессия HDR** [Попроб.](#)

Автоматическая регулировка яркости и тонального изображения согласно HDR-содержимому.

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

- **Режим "Фильм"** [Попроб.](#)

Ретушь старого видео, чтобы улучшить качество изображения для более комфортного просмотра.

 Данная функция доступна только при использовании входного сигнала с Projector, а также если сигнал передается через разъем HDMI (1080i).

- **Оттенок** [Попроб.](#)

Выбор подходящего цветового оттенка в соответствии с условиями просмотра.

- **Баланс белого** [Попроб.](#)

Регулировка яркости красного, зеленого и синего цветов, чтобы самый светлый участок изображения отображался белым цветом.

- **Гамма**

Настройка средней яркости видео.

- **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.

- **Усиление цвета** [Попроб.](#)

Выбор диапазона цветов, которые могут быть переданы в изображении.

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

- **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 Face ID, выпущенные позднее января 2019 г.

 Поддерживаемые модели могут различаться в зависимости от условий использования.




- **Сброс изображения** [Попроб.](#)




Восстановление значений по умолчанию для настроек изображения.


Дополнительные настройки изображения

Настройте параметры изображения на Projector.

Изменение размера изображения


 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Изображение** > **Настройки размера изображения** [Попроб.](#)

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Изображение** > **Дополнительные настройки** > **Настройки размера изображения**)

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

- **Размер картинки** [Попроб.](#)

Формат изображения на экране Projector можно изменить на **Стандартная 16:9**, **Пользов-кий** или **4:3**.

 Поддерживаемые форматы изображения могут отличаться в зависимости от входного сигнала. Дополнительные сведения о поддерживаемых форматах изображения см. в разделе «[Размер изображения и входящие сигналы](#)».

- **Широкий авто** [Попроб.](#)

Автоматическое изменение размера изображения.

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

- **Размер экрана 4:3** [Попроб.](#)

Во время просмотра Projector с соотношением сторон экрана **4:3** или в режиме **По размеру экрана** размер изображения можно выбрать в соответствии с регионом. Поддерживаемые размеры изображения могут отличаться в зависимости от страны, и данная функция в таком случае позволяет с легкостью подобрать формат.

 Режим **4:3** недоступен в случае, если внешнее устройство подключено к Projector при помощи компонентного разъема или разъема HDMI.

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

- **По размеру экрана** [Попроб.](#)

Подгонка изображения под размер экрана.

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

 Для некоторых типов сигнала вещания эта функция может не поддерживаться.

- **Масштаб и положение** [Попроб.](#)

Регулировка размера или положения изображения.




 Эта функция доступна, только если для параметра **Размер картинки** установлено значение **Пользов-кий**.




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

Настройка параметров среды просмотра для внешних устройств

Настройки Projector можно оптимизировать для просмотра видео в различных форматах.





Игры на оптимизированном экране

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Подключение** > **Настройки игрового режима** > **Игровой режим**

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Дополнительные функции** > **Настройки игрового режима** > **Игровой режим**)

Можно включить режим **Игровой режим**, чтобы оптимизировать настройки экрана Projector для лучшей игровой производительности. [Попроб.](#)

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.



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 ( >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Игровой режим** ).


 Путь по меню может различаться в зависимости от модели или региона.

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


 Данный режим недоступен при просмотре программ на Projector.


 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.

Точная настройка функции Игровой режим

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Настройки игрового режима](#) [Попроб.](#)

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Дополнительные функции](#) > [Настройки игрового режима](#))

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

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

- [Виртуальная целевая точка](#) [Попроб.](#)

Отображение виртуального прицела в центре экрана.

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

- [Объемный звук](#) [Попроб.](#)

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

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

- [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.

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

- [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 ролевую (RPG) или приключенческую игру со множеством динамичных сцен.

– **Снижение дрож.**

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

• **HDR д/игр**

В соответствии со стандартом HGiG (ассоциация HDR Gaming Interest Group) данная функция устанавливает оптимальное качество изображения в зависимости от яркости содержимого игры с поддержкой HDR.




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

• **Автоматическое обнаружение мини-карты**

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



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

Использование Расширение входного сигнала




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

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер внешних устройств** > **Расширение входного сигнала**)

Расширить входной сигнал подключений HDMI.



-  Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.
-  Если функция **Расширение входного сигнала** отключена, прием сигналов HDR с внешних устройств будет недоступен.
-  При выборе разъема HDMI для функции **Расширение входного сигнала** и нажатии кнопки **Выбор** для перевода параметра **Расширение входного сигнала** в режим **Вкл.** экран Projector может начать мигать.
-  При подключении Projector 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**.
-  Дополнительные сведения о поддерживаемых разрешениях UHD см. в разделе [«Поддерживаемые разрешения для входящих сигналов UHD»](#).

Использование параметра уровня черного HDMI

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

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер внешних устройств** > **Черный HDMI**)

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 Projector по кабелю HDMI.

-  Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.
-  Данная функция доступна только в случае, если для источника входного сигнала, подключенного к Projector через разъем HDMI, выбрано значение RGB444.



Настройка Режим звука и Дополнительные настройки

Изменение Режим звука и Дополнительные настройки.

Выбор режима звука

 >  (кнопка со стрелкой 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

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Звук** > **Дополнительные настройки** [Попроб.](#)

Настроить качество звука можно с помощью перечисленных ниже параметров.

-  Поддерживаемые параметры меню могут отличаться в зависимости от настройки **Вывод звука**.




- **Баланс** [Попроб.](#)

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

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

- **Эквалайзер** [Попроб.](#)

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

-  Данная функция не доступна при включенной функции **Адаптивный звук Pro** или **Активный усилитель голоса**.
-  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.

- **Режим HDMI-eARC** [Попроб.](#)


Вы можете подключить аудиоустройство, поддерживающее eARC, через разъем HDMI-eARC. При подключении устройства автоматически происходит временное отключение звука.

-  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

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




Выбор формата вывода цифрового аудиосигнала. При выборе Auto option («Автоматическая настройка») 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-eARC.



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

Регулировка времени задержки для вывода цифрового аудиосигнала.

-  Данная функция доступна, когда источником входного сигнала является HDMI и ресивер подключен через разъем HDMI-ARC или HDMI-eARC.
-  Если ресивер не может обработать данные от источника входного сигнала, он может работать в режиме [Авто](#).
-  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

- **Dolby Atmos** [Попроб.](#)

При просмотре Устройство с помощью встроенных динамиков виртуальный эффект объемного звучания Dolby Atmos можно включить или выключить.

-  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
-  Виртуальное объемное звучание может не работать, если устройство установлено за экраном или на потолке позади него.

- **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.

-  Входной путь для [Звуковые сигналы](#) может отличаться в некоторых моделях. (🏠) > ≡ (кнопка со стрелкой влево) > ⚙️ [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Звуковые сигналы](#))



- **Одновременный оптический вывод**

Устройство, подключенное к оптическому выходу, всегда выводит звук.

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

- **Сброс звука** [Попроб.](#)


Сброс измененных параметров звука.

-  Частота дискретизации стандартных звуковых сигналов составляет 48 кГц, а аудиосигналов HD – 96 кГц.
-  Некоторые ресиверы SPDIF могут быть несовместимы с аудио HD-качества.



Использование дополнительных настроек звука

Настройте параметры звука на Projector.




Выбор динамиков

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Звук** > **Вывод звука**
Попроб.



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

-  Если звуковая панель подключена к Projector 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.

Projector поддерживает работу функции Q-Symphony.

- **Q-Symphony** подключает динамики Samsung к динамикам вашего Projector для одновременного воспроизведения звуков на разных динамиках, что обеспечивает непревзойденное объемное звучание.
-  Функцию **Q-Symphony** можно использовать со звуковой панелью, когда в настройках Projector для параметра **Режим проецирования** ( > кнопка со стрелкой влево >  **Настройки** > **Все настройки** > **Настройки Projector** > **Режим проецирования**) выбран режим **Впереди на потолке** или **Позади на потолке**.

Ваш Samsung Projector 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 Projector.

Воспроизведение звука Projector через устройства Bluetooth

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Звук** > **Вывод звука** > **Список динамиков Bluetooth**

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Звук** > **Вывод звука** > **Аудио Bluetooth**











К Projector можно подключать аудиоустройства Bluetooth. При этом необходимо выполнить сопряжение Projector 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 Projector, переместите устройство поближе к Projector и выберите **Обновить**.
-  Если включить сопряженное с телевизором аудиоустройство Bluetooth, Projector определит его автоматически, после чего на экране появится всплывающее окно. Во всплывающем окне можно с легкостью активировать/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 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 Projector через Galaxy Buds вам поступит входящий вызов, Buds подключатся к мобильному телефону, а звук Projector будет отключен, чтобы подключиться к вызову.
При завершении звонка Buds автоматически подключатся к Projector. Данная функция поддерживается только при подключении Projector и мобильного телефона к одной учетной записи Samsung.
-  Если Galaxy Buds отключатся во время прослушивания звука Projector через Buds, звук Projector будет отключен.
-  Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.



Воспроизведение звуков Projector путем настройки параметров Q-Symphony

 > кнопка со стрелкой влево >  **Настройки** > **Все настройки** > **Звук** > **Настройка Q-Symphony**

Используйте функцию **Настройка Q-Symphony**, чтобы настроить проводную или беспроводную симфоническую систему.

-  Настроить проводную симфоническую систему можно, только если аудиоустройство Samsung с поддержкой проводной симфонической системы подключено к HDMI или Оптический.
-  Для аудиоустройств Samsung с поддержкой Wi-Fi и Q-Symphony можно настроить беспроводную симфоническую систему.
-  Невозможно одновременно включить проводной и беспроводной симфонические режимы.
-  Некоторые модели можно подключить к двум беспроводным аудиоустройствам одновременно.
-  Эту функцию могут не поддерживать некоторые модели Projector и аудиоустройства Samsung.
-  Функцию **Q-Symphony** можно использовать со звуковой панелью, когда в настройках Projector для параметра **Режим проецирования** ( > кнопка со стрелкой влево >  **Настройки** > **Все настройки** > **Настройки Projector** > **Режим проецирования**) выбран режим **Впереди на потолке** или **Позади на потолке**.
-  Если вы настроили беспроводное аудиоустройство Samsung в качестве устройства беспроводной симфонической системы, можно задать его положение.
-  Настройку положения могут не поддерживать некоторые беспроводные аудиоустройства Samsung.
Технические характеристики устройства см. в руководстве пользователя аудиоустройства Samsung.

Если подключены саундбары Samsung или беспроводные динамики Samsung с поддержкой Q-Symphony, можно использовать конфигурацию объемного звука при соблюдении следующих условий.

- Два или более беспроводных динамиков Samsung одного типа подключены к одной беспроводной сети.
- Аудиоустройство Samsung с поддержкой Wi-Fi подключено к той же беспроводной сети, что и Projector.
-  Подробные сведения о подключении и использовании аудиоустройства Samsung с поддержкой Wi-Fi см. в руководстве пользователя этого устройства.
-  Некоторые беспроводные аудиоустройства Samsung могут не поддерживать конфигурацию, включающую саундбары.

Если включить режим дублирования экрана во время использования аудиоустройства Samsung с поддержкой Wi-Fi, соединение будет разорвано.




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.

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время**

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Время**)

Установить время можно вручную или автоматически. После установки времени оно всегда отображается на Projector. [Попроб.](#)




 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

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 Projector не подключен к сети.
- При отсутствии сигнала вещания.

Настройка часов

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Часы** > **Режим часов**




 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Время** > **Режим часов**)

Установите для параметра **Режим часов** значение **Авто** или **Ручной**. Если выбрать для **Режим часов** значение **Авто**, будет автоматически установлено текущее время. 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.

 Данная функция доступна только при наличии подключения Projector к сети.

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Настройка летнего времени и часового пояса

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Часы** > **Часовой пояс**

( >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Время** > **Часы** > **Часовой пояс**)

Задайте время, настроив параметры летнего времени и часового пояса. [Попроб.](#)

 Данная функция доступна, если для параметра **Режим часов** установлено значение **Авто**.

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

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.




- **GMT**

Установка времени по Гринвичу (GMT).

- **Летнее время**


Автоматическая настройка параметров функции летнего времени.

Изменение текущего времени

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Часы** > **Смещение по времени**




( >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Время** > **Смещение по времени**)

Смещение по времени - это настройка времени посредством сетевого соединения. [Попроб.](#)

 Данная функция доступна только, когда для параметра **Режим часов** установлено значение **Авто**, и при наличии подключения Projector к сети.

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Использование функции "Таймер сна"

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Таймер сна**

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Экономия энергии** > **Таймер сна**)



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

 Эта функция может не поддерживаться некоторыми режимами просмотра.

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

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.




Выключение Projector по таймеру




 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Таймер выключения**

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Экономия энергии** > **Таймер выключения**)

Для автоматического выключения Projector 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 **Время**. [Попроб.](#)

–  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время***

–  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Время** > **Время***

*: название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

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

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Использование функций Экономия энергии

Используйте функцию энергосбережения, чтобы уменьшить потребление энергии Projector.

Уменьшение потребления энергии Projector

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Экономия энергии** [Попроб.](#)

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

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

Сокращение потребления электроэнергии с помощью регулирования настроек яркости.

- **Экранная заставка** [Попроб.](#)

Активация экранной заставки, когда на Projector отображается неподвижное изображение в течение двух часов или более.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

- **Автоматическое энергосбережение** [Попроб.](#)

Когда Projector подключен к Wi-Fi, данная функция проверяет сигналы Wi-Fi и данные использования пульта дистанционного управления, чтобы определить используется ли Projector или нет. Если Projector не используется, данная функция автоматически выключает экран.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

 Данная функция может не поддерживаться в зависимости от маршрутизатора Wi-Fi.




- **Автовыключение** [Попроб.](#)

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

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










- **Таймер сна**

Установите таймер автоматического выключения Projector (не более 180 минут).

-  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
-  Эта функция может не поддерживаться некоторыми режимами просмотра.
-  Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

- **Таймер выключения**

Для автоматического выключения Projector в определенное время можно воспользоваться функцией **Таймер выключения**.

-  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
-  Эта функция может не поддерживаться некоторыми режимами просмотра.
-  Для использования этой функции сначала настройте **Время**. [Попроб.](#)
 -  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время***
 -  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Время** > **Время***

*: название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

-  Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Обновление программного обеспечения Projector

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

⚠ НЕ ОТКЛЮЧАЙТЕ питание Projector, пока не будет завершено обновление. После завершения обновления программного обеспечения Projector автоматически выключится и снова включится. После обновления ПО восстанавливаются параметры видео и аудио по умолчанию.

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Поддержка** > **Обновление ПО** 

Обновление через сетевое подключение


 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Поддержка** > **Обновление ПО** > **Обновить сейчас** 

 Для обновления через сеть необходимо наличие активного подключения к сети.

Обновление через устройство USB

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Поддержка** > **Обновление ПО** > **Обновить сейчас** 

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


 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 Projector не сможет найти пакет обновления.

Автоматическое обновление ПО Projector

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Поддержка** > **Обновление ПО** > **Автообновление** 

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

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.

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

Обновление через сеть мобильной связи

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Обновление ПО](#) > [Обновить через сотовую сеть](#) [Попроб.](#)

Используйте сотовую сеть для обновления программного обеспечения.

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

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.

 >  (кнопка со стрелкой 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.

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

Эта функция полезна для того, чтобы контролировать программы, которые можно просматривать детям на Projector, в зависимости от рейтинга телепрограмм.

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

- **Отмет. каналы для взросл.** [Попроб.](#)

Включение или выключение всех каналов для взрослых. При отключении каналы для взрослых не будут доступны.

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

- **Применить блокировку канала** [Попроб.](#)

Перейдя в меню, можно включить или отключить функцию **Применить блокировку канала**.

Блокируйте определенные каналы, чтобы ограничить доступ детей к просмотру содержимого для взрослых.

 Чтобы использовать эту функцию, необходим PIN-код.

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

Настройка блокировки или разблокировки канала.

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

Настройка блокировки или разблокировки установленного приложения.

Аудио- и видеофункции для людей с нарушениями зрения или слуха


Можно настроить функции для людей с нарушениями зрения или слуха.

Запуск специальных функций

 >  (кнопка со стрелкой 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 **+/-** (Громкость) не менее 2 секунд. Можно легко включать и выключать такие функции, как **Голосовые инструкции**, **Субтитры аудио**, **Откл. экран**, **Увеличение**, **Высокий контраст**, **Масштабирование меню и текста**, **Ч/б изображение**, **Цветной негатив**, **SeeColors Mode**, **Обучение использованию пульта дистанционного управления**, **Подробнее об экранном меню**, **Субтитры**, **Масштабирование сурдоперевода**, **Мультивыход аудио**, **Замедление повтора кнопки**, **Автоматическая сортировка меню**, **Accessibility Settings** и другие.

 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.

Включение голосовых подсказок для людей с нарушением зрения

 >  (кнопка со стрелкой 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, просмотре по расписанию, других функций Projector, а также различного содержимого в [Internet](#) и [Поиск](#), будут сопровождаться на Projector 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 Projector. Обратите внимание, что функция [Голосовые инструкции](#) поддерживает не все языки из перечисленных в списке [Язык](#) на Projector. [Английский](#) язык поддерживается во всех конфигурациях.

 Дополнительную информацию о настройках [Язык](#) на Projector см. в разделе [«Выбор языка меню»](#).

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

Вы можете настроить [Громкость](#), [Скорость](#), [Высота тона](#) и [Громкость фона Projector](#) для функции голосовых подсказок.

Настройка звуковых субтитров

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Специальные возможности](#) > [Настройки субтитров аудио](#)

Эта функция служит для звукового воспроизведения субтитров, отображаемых на экране. Вы можете изменить громкость или скорость воспроизведения звуковых субтитров.

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

Воспроизведение аудио с отключенным экраном Projector

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Специальные возможности](#) > [Откл. экран](#) [Попроб.](#)

Выключение экрана Projector и воспроизведение только звука, чтобы снизить общий уровень энергопотребления. Если при выключенном экране Projector нажать какую-либо кнопку на пульте дистанционного управления (кроме кнопок громкости и включения питания), экран снова включится.

 Эта функция может не поддерживаться в некоторых регионах.

Увеличение масштаба экрана

 >  (кнопка со стрелкой 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.

 [Увеличение](#) может не работать в некоторых меню или экранах.

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




Белый шрифт на черном фоне (высокий контраст)

 >  (кнопка со стрелкой 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 Projector 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)

 >  (кнопка со стрелкой 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

 >  (кнопка со стрелкой 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 Projector 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

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Специальные возможности** > **Цветной негатив** [Попроб.](#)

Для упрощения восприятия текста меню настроек, отображаемых на экране Projector 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

 >  (кнопка со стрелкой 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.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Обучение обращению с пультом ДУ (для людей с нарушенным зрением)

 >  (кнопка со стрелкой 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 Projector воспроизведет название данной кнопки. Чтобы закрыть экран **Обучение использованию пульта дистанционного управления**, дважды нажмите кнопку .

Информация о меню Projector

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Специальные возможности** > **Подробнее об экранном меню** [Попроб.](#)


В этом разделе приведены сведения о меню на экране Projector. Когда включена соответствующая функция, Projector поясняет структуру и назначение выбираемых вами меню.

Просмотр телепередач на Projector с субтитрами

 >  (кнопка со стрелкой 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.

- **Озвученные субтитры**

Прослушивать озвученную версию субтитров. Доступно только в трансляциях, предоставляющих такую услугу.

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

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

 >  (кнопка со стрелкой 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.

Прослушивание звука Projector через устройства Bluetooth (для людей с нарушением слуха)




 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Специальные возможности](#) > [Мультивыход аудио](#) [Попроб.](#)

Динамик Projector и наушники Bluetooth можно использовать одновременно. Если эта функция активна, звук с наушников Bluetooth можно сделать громче, чем звук динамика Projector.

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

 Дополнительные сведения о подключении Bluetooth-устройств к Projector см. в разделе [«Воспроизведение звука Projector через устройства Bluetooth»](#).

Настройка параметров повтора для кнопок пульта ДУ

 >  (кнопка со стрелкой 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

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Голос**


 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Дополнительные функции** > **Голос**

Можно изменить **Пробуждение голосом**, **Голосовая подсказка**, **Настройки Vixby ассистента** и **Настройки профиля Vixby**.

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

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

 Для использования данной функции Projector 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

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Язык** [Попроб.](#)

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Язык**)

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Установка пароля


 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Изменение PIN** [Попроб.](#)

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Изменение PIN**)

Появится окно ввода PIN-кода. Введите PIN-код. Введите его снова и подтвердите.

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

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

 Если вы забыли свой PIN-код, его можно сбросить с помощью пульта ДУ. Включив Projector, в указанном порядке нажмите следующие кнопки на пульте дистанционного управления для сброса значений PIN-кода на «0000»: (для Франции и Италии: «1111».)

Нажмите кнопку **+/-** (Громкость). > **Ув. гром.** >  > **Ум. гром.** >  > **Ув. гром.** > .


Выбор режима использования или Выставочный режим

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Режим использования** [Попроб.](#)

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Режим использования**)

Projector 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 Projector.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

 **Выставочный режим** не доступен в меню Projector, включить его можно только во время первоначальной настройки.

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.




Использование руководства Режим обслуживания

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Режим обслуживания](#)

Защита персональных данных на случай, если Projector 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 Projector.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Управление внешними устройствами

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Диспетчер подключенных устройств](#) [Попроб.](#)

( >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Диспетчер подключенных устройств](#))

При подключении внешних устройств, например подключенных к той же сети, что и Projector, мобильных устройств или планшетов для общего доступа к содержимому, можно просматривать список допустимых устройств и подключенных устройств.

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

- [Уведомление о доступе](#)

Задайте параметры отображения уведомления о попытке подключения к Projector внешнего устройства, например мобильного устройства или планшета.


- [Список устройств](#)

Управление списком внешних устройств, зарегистрированных Projector.

Управление вашим устройством Galaxy при помощи клавиатуры и мыши

 >  (кнопка со стрелкой 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

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Настройки Apple AirPlay](#) [Попроб.](#)



( >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Дополнительные функции](#) > [Настройки Apple AirPlay](#))

Воспроизводить на экране Projector содержимое с устройства iPhone или iPad либо с компьютера Mac можно с помощью AirPlay.

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


 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Восстановление заводских настроек Projector

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Восстановление заводских настроек](#) [Попроб.](#)

Заводские настройки Projector можно восстановить.

1. Выберите «[Восстановление заводских настроек](#)». Откроется окно ввода PIN-код-кода.
2. Введите PIN-код-код, а затем выберите [Сброс](#). Выполнится сброс всех настроек. Projector выключится и включится автоматически, после чего отобразится экран начальной настройки.

 Дополнительную информацию о функции [Восстановление заводских настроек](#) см. в брошюре Простое руководство пользователя из комплекта Projector.

Настройки Автоматическое подключение аудиоустройства Bluetooth

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Автоматическое подключение аудиоустройства Bluetooth](#) [Попроб.](#)

Автоматическое подключение последнего использованного аудиоустройства Bluetooth.

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

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 существуют ограничения на доступ к содержимому, 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 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 Projector.
- 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.
- Projector 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.
- Видео с веб-страницы невозможно воспроизвести, если используется функция PIP («картинка в картинке»).
- ✎ Эта функция может не поддерживаться в зависимости от региона или модели.
- 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

- Этот Projector поддерживает протоколы обмена данными IEEE 802.11 a /b /g /n /ac. Видеофайлы, которые хранятся на устройстве, подключенном к Projector 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 Projector необходимо подсоединить к точке беспроводного доступа или модему. Если точка беспроводного доступа поддерживает протокол DHCP, то для подсоединения Projector к беспроводной сети можно использовать протокол DHCP или статический IP-адрес.
- Выберите для точки беспроводного доступа неиспользуемый канал. Если канал, заданный для точки беспроводного доступа, занят другим устройством, могут возникнуть помехи или перебои со связью.
- 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

Projector поддерживает только приведенные ниже протоколы безопасности беспроводных сетей. Невозможно подключить Projector к несертифицированной точке беспроводного доступа.




- Режимы проверки подлинности: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
- Типы шифрования: WEP, TKIP, AES

В соответствии со спецификациями сертификата Wi-Fi Samsung Projector 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 Projector 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.

- Projector поддерживает только запоминающие устройства большой емкости (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. Если использовать удлинительный кабель USB или сразу два внешних жестких диска, устройство USB может не распознаваться или могут не читаться файлы на нем. Не отключайте устройства USB во время передачи файлов.
- При подключении внешнего жесткого диска используйте порт USB (HDD 5V 1A). Рекомендуется использовать внешний жесткий диск с адаптером питания из комплекта.
 -  Если у вас модель без маркировки HDD 5V 1A, подключите диск к одному из портов USB (5V 1.0A/0.5A).
 -  У некоторых моделей нет порта USB HDD 5V 1A. Если на устройстве есть порты USB 5V 1.0A и 5V 0.5A, подключите диск к одному из них.
- Некоторые цифровые камеры и аудиоустройства могут быть несовместимы с Projector.
- Если к Projector подключено несколько устройств USB, Projector может не распознать некоторые или все устройства. Устройства USB, для которых требуется большая мощность, следует подключать к порту USB (HDD 5V 1A).
 -  У некоторых моделей нет порта USB HDD 5V 1A. Если на устройстве есть порты USB 5V 1.0A и 5V 0.5A, подключите диск к одному из них.
- Projector поддерживает файловые системы FAT, exFAT и NTFS.
- В списке файлов мультимедиа на Projector 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 Projector.
- Некоторые файлы поддерживаются не всеми моделями.
- Кодеки DivX и DTS не поддерживаются моделями Samsung Projector, выпущенными в 2024 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	

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 Projector.
- 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 Projector.
- Кодек HEVC можно использовать только в контейнерах MKV/MP4/TS.

Видеодекодеры

- H.264 FHD поддерживается до уровня 4.2. (Projector не поддерживает FMO / ASO / RS)
- H.264 UHD поддерживается до уровня 5.1. (Projector не поддерживает FMO / ASO / RS)
- HEVC FHD поддерживается до уровня 4.1
- HEVC UHD поддерживается до уровня 5.1.
- VC1 AP L4 не поддерживается.
- Формат GMC 2 и более поздних версий не поддерживается.

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.

Поддерживаемые видеокодеки (модели серии The Freestyle)

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	1920 x 1080	60	50	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)		60	50	
*.asf		Motion JPEG		60	20	
*.wmv		MPEG4 SP/ASP				
*.mp4		Window Media Video v9 (VC1)		30	40	
*.mov		MPEG2				
*.3gp		MPEG1		60	20	
*.vro		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3				
*.mpg		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)		60	40	
*.mpeg		H.263 Sorenson				
*.ts		VP6		60	20	
*.tp		AV1				
*.trp				60	50	
*.flv						
*.vob				60	40	
*.svi						
*.m2ts				60	20	
*.mts						
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (поддерживается профиль 0, профиль 2)		60	50	
		AV1		60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)		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 Projector.
- 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 Projector.
- Кодек HEVC можно использовать только в контейнерах MKV/MP4/TS.

Видеодекодеры

- H.264 FHD поддерживается до уровня 4.2. (Projector не поддерживает FMO / ASO / RS)
- HEVC FHD поддерживается до уровня 4.1
- VC1 AP L4 не поддерживается.
- Формат GMC 2 и более поздних версий не поддерживается.

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 после установки Projector

Ознакомьтесь с данной информацией после установки Projector.

Размер изображения и входящие сигналы


Параметр **Размер картинки** применяется к текущему источнику. Примененные параметры **Размер картинки** сохраняются при последующем выборе источника, пока вы не измените их.

Входящий сигнал	Размер изображения
HDMI (720p)	Стандартная 16:9, Пользов-кий, 4:3
HDMI (1080i, 1080p)	Стандартная 16:9, Пользов-кий, 4:3
HDMI (3840 x 2160p)	Стандартная 16:9, Пользов-кий
HDMI (4096 x 2160p)	Стандартная 16:9, Пользов-кий
USB (720p)	Стандартная 16:9, Пользов-кий, 4:3
USB (1080i/p, 60 Гц)	Стандартная 16:9, Пользов-кий, 4:3
USB (3840 x 2160p, 24/30 Гц)	Стандартная 16:9, Пользов-кий
USB (3840 x 2160p, 60 Гц)	Стандартная 16:9, Пользов-кий
USB (4096 x 2160p, 24/30/60 Гц)	

 Этот входной сигнал может отличаться в зависимости от модели и региона.

 Входные разъемы для внешних устройств могут различаться в зависимости от модели и региона.

Установка замка для защиты от краж

Данный замок представляет собой физическое устройство, которое можно использовать для защиты Projector от кражи. Гнездо для замка расположено на задней панели Projector. Рядом с гнездом имеется значок . Для использования кабель замка оборачивается вокруг тяжелого объекта, а затем продевается через гнездо для замка на Projector. Замок продается отдельно. Способ использования замка может отличаться в зависимости от модели. Дополнительная информация о замке содержится в руководстве, прилагающемся к нему.

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

Поддерживаемые разрешения для входящих сигналов UHD

Проверьте поддерживаемые настройки разрешения для приема входного сигнала сверхвысокой четкости UHD.

- Разрешение: 3840 x 2160p

Если для параметра Расширение входного сигнала установлено значение Выкл.

Частота кадров (кадр./с)	Глубина цвета/ Цветовая дискретизация	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 бит	-	-	-	0


Если для параметра Расширение входного сигнала установлено значение Вкл.

Частота кадров (кадр./с)	Глубина цвета/ Цветовая дискретизация	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 бит	0	0	0	0
	10 бит	-	-	0	0

Прочтите перед подключением компьютера (поддерживаемые разрешения)

Проверьте поддерживаемые настройки разрешения для входного сигнала ПК.

При подключении Projector к компьютеру установите одно из стандартных значений разрешения видеокарты, перечисленных в таблицах ниже. На Projector будет автоматически выполнена настройка выбранного разрешения. Примите во внимание, что оптимальным и рекомендуемым является разрешение 3840 x 2160 при частоте 60 Гц. Если выбрать разрешение, не указанное в таблицах, это может привести к тому, что на экране телевизора не будет изображения, экран будет мерцать или будет включен только приемник сигнала пульта дистанционного управления. Совместимые настройки разрешения указаны в руководстве пользователя видеокарты.

 Собственное разрешение составляет 3840 x 2160 при частоте 60 Гц, если для параметра **Расширение входного сигнала** выбрано значение **Вкл.**. Собственное разрешение составляет 3840 x 2160 при частоте 30 Гц, если для параметра **Расширение входного сигнала** выбрано значение **Выкл.**

IBM

Разрешение (точки x строки)	Формат отображения	Частота горизонтальной развертки (КГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)	Тактовая частота (МГц)	Полярность (по горизонтали/по вертикали)
720 x 400	70 Гц	31.469	70.087	28.322	- / +

MAC

Разрешение (точки x строки)	Формат отображения	Частота горизонтальной развертки (КГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)	Тактовая частота (МГц)	Полярность (по горизонтали/по вертикали)
640 x 480	67 Гц	35.000	66.667	30.240	- / -
832 x 624	75 Гц	49.726	74.551	57.284	- / -
1152 x 870	75 Гц	68.681	75.062	100.000	- / -


VESA DMT

Разрешение (точки × строки)	Формат отображения	Частота горизонтальной развертки (КГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)	Тактовая частота (МГц)	Полярность (по горизонтالي/по вертикали)
640 × 480	60 Гц	31.469	59.940	25.175	- / -
640 × 480	72 Гц	37.861	72.809	31.500	- / -
640 × 480	75 Гц	37.500	75.000	31.500	- / -
800 × 600	60 Гц	37.879	60.317	40.000	+ / +
800 × 600	72 Гц	48.077	72.188	50.000	+ / +
800 × 600	75 Гц	46.875	75.000	49.500	+ / +
1024 × 768	60 Гц	48.363	60.004	65.000	- / -
1024 × 768	70 Гц	56.476	70.069	75.000	- / -
1024 × 768	75 Гц	60.023	75.029	78.750	+ / +
1152 × 864	75 Гц	67.500	75.000	108.000	+ / +
1280 × 720	60 Гц	45.000	60.000	74.250	+ / +
1280 × 800	60 Гц	49.702	59.810	83.500	- / +
1280 × 1024	60 Гц	63.981	60.020	108.000	+ / +
1280 × 1024	75 Гц	79.976	75.025	135.000	+ / +
1440 × 900	60 Гц	55.935	59.887	106.500	- / +
1600 × 900	60 Гц	60.000	60.000	108.000	+ / +
1680 × 1050	60 Гц	65.290	59.954	146.250	- / +
1920 × 1080	60 Гц	67.500	60.000	148.500	+ / +

VESA CVT

Разрешение (точки × строки)	Формат отображения	Частота горизонтальной развертки (КГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)	Тактовая частота (МГц)	Полярность (по горизонтали/по вертикали)
2560 x 1440	60 Гц	88.787	59.951	241.500	+ / -

 Разрешение может не поддерживаться в зависимости от модели.

 Разрешение 2560 x 1440 при частоте 60 Гц не поддерживается в режиме [Игровой режим](#).

СТА-861

Разрешение (точки × строки)	Формат отображения	Частота горизонтальной развертки (КГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)	Тактовая частота (МГц)	Полярность (по горизонтали/по вертикали)
1920 x 1080i	50 Гц	28.125	50.000	74.250	+ / +
1920 x 1080i	60 Гц	33.750	60.000	74.250	+ / +
3840 x 2160	30 Гц	67.500	30.000	297.000	- / -
3840 x 2160	60 Гц	135.000	60.000	594.000	- / -
4096 x 2160	24 Гц	54.000	24.000	297.000	+ / +
4096 x 2160	30 Гц	67.500	30.000	297.000	+ / +
4096 x 2160	50 Гц	112.500	50.000	594.000	+ / +
4096 x 2160	60 Гц	135.000	60.000	594.000	+ / +

 Разрешение может не поддерживаться в зависимости от модели.

Поддерживаемые настройки разрешения для видеосигналов

Проверьте поддерживаемые настройки разрешения для видеосигнала.

СТА-861

Разрешение (точки × строки)	Формат отображения	Частота горизонтальной развертки (КГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)	Тактовая частота (МГц)	Полярность (по горизонтали/по вертикали)
720 (1440) × 576i	50 Гц	15.625	50.000	27.000	- / -
720 (1440) × 480i	60 Гц	15.734	59.940	27.000	- / -
720 × 576	50 Гц	31.250	50.000	27.000	- / -
720 × 480	60 Гц	31.469	59.940	27.000	- / -
1280 × 720	50 Гц	37.500	50.000	74.250	+ / +
1280 × 720	60 Гц	45.000	60.000	74.250	+ / +
1920 × 1080i	50 Гц	28.125	50.000	74.250	+ / +
1920 × 1080i	60 Гц	33.750	60.000	74.250	+ / +
1920 × 1080	24 Гц	27.000	24.000	74.250	+ / +
1920 × 1080	25 Гц	28.125	25.000	74.250	+ / +
1920 × 1080	30 Гц	33.750	30.000	74.250	+ / +
1920 × 1080	50 Гц	56.250	50.000	148.500	+ / +
1920 × 1080	60 Гц	67.500	60.000	148.500	+ / +
3840 × 2160	24 Гц	54.000	24.000	297.000	+ / +
3840 × 2160	25 Гц	56.250	25.000	297.000	+ / +
3840 × 2160	30 Гц	67.500	30.000	297.000	+ / +
3840 × 2160	50 Гц	112.500	50.000	594.000	+ / +
3840 × 2160	60 Гц	135.000	60.000	594.000	+ / +

Разрешение (точки × строки)	Формат отображения	Частота горизонтальной развертки (КГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)	Тактовая частота (МГц)	Полярность (по горизонтали/по вертикали)
4096 x 2160	24 Гц	54.000	24.000	297.000	+ / +
4096 x 2160	30 Гц	67.500	30.000	297.000	+ / +
4096 x 2160	50 Гц	112.500	50.000	594.000	+ / +
4096 x 2160	60 Гц	135.000	60.000	594.000	+ / +

 Разрешение может не поддерживаться в зависимости от модели.

VESA CVT

Разрешение (точки × строки)	Формат отображения	Частота горизонтальной развертки (КГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)	Тактовая частота (МГц)	Полярность (по горизонтали/по вертикали)
2560 x 1440	60 Гц	88.787	59.951	241.500	+ / -



 Разрешение может не поддерживаться в зависимости от модели.

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

- С Bluetooth-устройствами некоторых типов могут возникать проблемы совместимости. (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 Projector 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 Projector 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.
 - Порт DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).
 -  В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.
 -  Оптический порт доступен не на всех моделях устройства.
 - Порт HDMI (eARC/ARC).

Информация о лицензиях & и другие сведения

В этом разделе содержится информация о лицензиях и другие сведения о товарных знаках, используемых в Projector.

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.

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage. (<https://opensource.samsung.com>)



 Для некоторых регионов или моделей эта лицензия может быть недоступной.

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 Projector.




Экран мигает или потемнел

Если экран Projector время от времени мигает или темнеет, попробуйте отключить часть его энергосберегающих функций.

Отключите [Решение для экономии энергии](#) или [Улучшение контраста](#).







-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Экономия энергии](#) > [Решение для экономии энергии](#) [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Улучшение контраста](#) [Попроб.](#)

Запустите программу [Тест изображения](#). Если качество тестового изображения удовлетворительное, проверьте сигнал от подключенного устройства.



















-  >  (кнопка со стрелкой 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](#).




-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Сброс изображения](#) [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой 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](#).

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Режим изображения](#) [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Контраст](#) [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Яркость](#) [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Четкость](#) [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Цвет](#) [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой 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](#).

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Обслуживание устройства](#) > [Самодиагностика](#) > [Тест изображения](#) [Попроб.](#)







Убедитесь, что для параметра [Ч/б изображение](#) установлено значение [Вкл.](#).

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Специальные возможности](#) > [Ч/б изображение](#) [Попроб.](#)

Projector автоматически выключается










Если Projector выключается самостоятельно, попробуйте отключить некоторые энергосберегающие функции Projector.

Проверьте, включена ли функция **Таймер сна**. **Таймер сна** автоматически выключает Projector через определенный период времени.

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Таймер сна** [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Экономия энергии** > **Таймер сна**

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Если функция **Таймер сна** не включена, проверьте настройки функции **Автовыключение** или **Таймер выключения** и при необходимости отключите ее.

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Экономия энергии** > **Автовыключение** [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Экономия энергии** > **Таймер выключения** [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Таймер выключения** [Попроб.](#)

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Не удается включить питание

При возникновении проблем при включении Projector, прежде чем обращаться в отдел обслуживания пользователей, рекомендуется выполнить ряд действий.

Убедитесь, что шнур питания Projector подключен правильно на обоих концах и что пульт дистанционного управления работает нормально.

Убедитесь, что кабель Projector надежно подключены.

Не удается найти канал

При использовании радиовещательного приемника, например приставки или IPProjector, проверьте подключение к Projector.

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) [Попроб.](#)

Если устранить симптомы не удастся, свяжитесь со своим поставщиком услуг.

Изображение на экране Projector выглядит не так, как выглядело в магазине.

В магазине на экране телевизора отображается содержимое цифрового канала в формате UHD или HD.



Измените разрешение выходного сигнала устройств, например цифрового радиовещательного приемника, IP-Projector или приставки, с UHD на HD.

Чтобы обеспечить высокое качество видеоизображения, используйте кабель HDMI.

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) > [Видеоустройство](#) > [HDMI](#)




Для подключения Projector к ПК необходимо, чтобы видеокарта ПК поддерживала разрешения UHD.

Дополнительные сведения о поддерживаемых разрешениях UHD см. в разделе [«Поддерживаемые разрешения для входящих сигналов 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.

Отображаемое видео выглядит размытым

Если изображение на экране размытое или дрожащее, для устранения этой проблемы воспользуйтесь функцией [Настройки четкости изображения](#).

-  >  (кнопка со стрелкой 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 Projector (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](#).

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Настройки размера изображения](#) > [Размер картинки](#) [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Настройки размера изображения](#) > [Размер картинки](#)

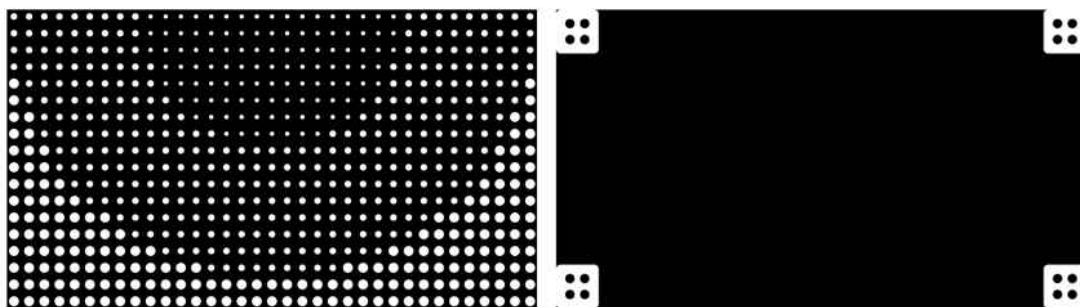
Измените разрешение выходного видеосигнала внешнего устройства.

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.


Экран со схемой отображается при каждом включении Projector.

Если используется Сенсорная подставка, при включении Projector автоматически включается режим распознавания площади касания для калибровки экрана. неподходящее место установки Сенсорная подставка может привести к искажению изображения на проецируемом экране или сбою распознавания площади касания.

- Факторы среды, которые могут помешать распознаванию площади касания: неровная или отражающая поверхность проекции; грязь на датчике или посторонние предметы рядом с ним; слишком маленькая поверхность проекции для проецируемого экрана и т. д.



 В зависимости от модели это изображение может отличаться от того, которое показывает Projector.

 Эта функция доступна только на моделях, поддерживающих Сенсорная подставка.

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 Projector.

Для отображения во весь экран настройте соответствующим образом размер изображения на внешнем устройстве или на Projector.

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Настройки размера изображения](#) > [Размер картинки](#) [Попроб.](#)

Функция Субтитры в меню Projector 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 Projector.

Функцию [Субтитры](#) можно отключить в разделе [Настройки субтитров](#).

-  >  (кнопка со стрелкой 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.

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Расширение входного сигнала](#) [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Расширение входного сигнала](#)

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.




Проблемы со звуком и шумом

Приведенные ниже методы предназначены для устранения проблем со звуком на Projector.

Как подключить к Projector аудиоустройство?

Способы подключения различных аудиоустройств, например HDMI (eARC/ARC), Оптический, Bluetooth и Wi-Fi, могут различаться.

Для получения дополнительной информации о способе подключения аудиоустройства запустите [Указания по подключению](#).

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) > [Аудиоустройство](#)

Звук не слышен или слышен очень тихо при установке максимальной громкости.

Проверьте настройку громкости Projector, после чего настройку громкости внешнего устройства (кабельная или спутниковая приставка, проигрыватель DVD или Blu-ray и т. д.), подключенного к Projector.

Проверьте кабельное соединение между внешним устройством и Projector, а потом попробуйте снова подсоединить кабель.

Изображение хорошее, но звук отсутствует.

Проверьте настройки [Вывод звука](#).

Если для вывода звука установлено значение [Громкогов. Projector](#), проверьте настройки громкости.

-  >  (кнопка со стрелкой 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 Projector с помощью кабеля HDMI.

Для прослушивания звука с компьютера подключите внешний динамик к выходному аудиоразъему компьютера.

Если Projector 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 удается, свяжитесь со своим поставщиком услуг.

При подключении HDMI (eARC/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](#).

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Звук](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Формат выхода цифрового звука](#) > [Авто](#)

Из динамиков раздается странный звук.

Запустите программу [Звуковой тест](#).

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Обслуживание устройства](#) > [Самодиагностика](#) > [Звуковой тест](#) [Попроб.](#)

Убедитесь, что аудиокабель подключен к соответствующему выходному аудиоразъему на внешнем устройстве.

Прерывается звук.




Близкое расположение беспроводного маршрутизатора и динамика Bluetooth может влиять на качество звука. Разместите динамик Bluetooth как можно ближе к Projector 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 (eARC/ARC) или оптический канал.

При использовании той или иной функции в Projector или при переключении канала Projector озвучивает выполненную операцию. Projector озвучивает видеоизображения на экране.

Функцию [Голосовые инструкции](#) можно отключить в разделе [Настройки голосовых инструкций](#).

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Специальные возможности](#) > [Настройки голосовых инструкций](#) > [Голосовые инструкции](#) [Попроб.](#)

Звук Projector не воспроизводится через звуковую панель или AV-ресивер.

Проверьте источник питания и настройки звуковой панели или A/V-ресивера.







- При подключении звуковой панели или A/V-ресивера к Projector с помощью кабеля убедитесь, что на Projector выбран звуковой выход [Получатель \(Оптический\)](#).
- При подключении по каналу HDMI-eARC устройство должно быть подсоединено к выделенному для eARC порту HDMI на Projector. При этом функцию eARC можно использовать лишь в том случае, если звуковая панель или A/V-ресивер ее поддерживает.

Звук недостаточно четкий.

Выберите подходящий режим звука.







-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Звук](#) > [Режим звука](#) [Попроб.](#)

Когда включен [Интеллектуальный режим](#) или режим [Адаптивный звук Pro](#), звуковые эффекты автоматически регулируются с учетом окружающей обстановки.


-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Настройки интеллектуального режима](#) > [Интеллектуальный режим](#) [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Дополнительные функции](#) > [Настройки интеллектуального режима](#) > [Интеллектуальный режим](#)

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

Чтобы оптимизировать звук с учетом особенностей окружающей обстановки, выберите функцию [Адаптивный звук Pro](#).

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Настройки интеллектуального режима](#) > [Адаптивный звук Pro](#) [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Дополнительные функции](#) > [Настройки интеллектуального режима](#) > [Адаптивный звук Pro](#)







 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Не удается отрегулировать громкость внешнего устройства.

Проверьте кабельное соединение между Projector и внешним устройством.

При подключении внешнего динамика (например, домашнего кинотеатра) через HDMI используйте порт HDMI (eARC/ARC) на Projector. Убедитесь, что на Projector активирована функция [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#). [Попроб.](#)

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#)

 На некоторых устройствах, подключенных через Оптический*, может быть недоступна регулировка громкости.

*: оптический порт доступен не на всех моделях устройства.

Я хочу одновременно выключить Projector и аудиоустройство.

Когда к Projector 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 Projector подключено устройство с поддержкой HDMI eARC через порт HDMI (eARC), питание обоих устройств включается и отключается одновременно.

Проблемы с подключением внешних устройств

Ниже описаны методы устранения проблем с подключением к Projector внешних устройств, например компьютера, игровой консоли или мобильного устройства.

Появится сообщение "Режим не поддерживается".

Задайте разрешение выходного видеосигнала внешнего устройства, которое поддерживается Projector.

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 Projector и компьютером, вначале ознакомьтесь с инструкциями в разделе [ПК](#) > [Вывод на экран \(Беспроводная\)](#) в [Указания по подключению](#), а затем попытайтесь выполнить подключение.

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) > [ПК](#) > [Вывод на экран \(Беспроводная\)](#)

Убедитесь, что Projector и ПК подключены к одной сети.

Чтобы установить беспроводное соединение между Projector и мобильным устройством, вначале ознакомьтесь с инструкциями в разделе [Смартфон](#) > [Вывод на экран \(Smart View\)](#) в [Указания по подключению](#), а затем попытайтесь выполнить подключение.

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) > [Смартфон](#) > [Вывод на экран \(Smart View\)](#) [Попроб.](#)




Если Projector не удается подключиться к ПК или мобильному устройству из-за внешних радиопомех, измените частоту диапазона беспроводного доступа, а затем попробуйте подключиться.

При подключении Projector к внешнему устройству на экране ничего не отображается.



Для получения дополнительной информации о порядке подключения внешнего устройства запустите [Указания по подключению](#).

-  >  (кнопка со стрелкой 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.

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Подключенные устройства](#) > [Источники](#)


С помощью средства [Устранение неполадок HDMI](#) можно проверить подключение кабеля HDMI и внешних устройств (эта процедура занимает примерно 2 минуты).

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) > [Видеоустройство](#) > [Устранение неполадок HDMI](#)

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](#).

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Подключенные устройства](#) > [Указания по подключению](#) > [Аудиоустройство](#) > [Bluetooth](#)

Изображение с экрана ПК не появляется или мигает.

Если на Projector 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.](#)

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Расширение входного сигнала](#) [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Расширение входного сигнала](#)

Когда установленные разрешения не совпадают, изображение может отсутствовать на экране или экран может мигать. Список разрешений, поддерживаемых для ПК, см. в разделе [«Прочтите перед подключением компьютера \(поддерживаемые разрешения\)»](#).

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Проблемы с сетью

Приведенные ниже методы предназначены для устранения проблем с подключением Projector к сети.

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

 >  (кнопка со стрелкой 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 Projector и снова подсоедините его или нажмите и удерживайте кнопку питания в течение не менее 3 секунд.

Убедитесь, что между Projector и маршрутизатором не расположено никаких устройств, генерирующих электромагнитные волны.

Если не удалось установить беспроводное соединение с сетью Интернет, подключите Projector к беспроводному маршрутизатору с помощью кабеля локальной сети.

Если Projector 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.

1. Убедитесь, что сетевой кабель Интернета подсоединен ко внешнему разъему LAN точки доступа.
2. Проверьте настройки DNS в разделе [Настр-ки IP](#).
 -  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Сеть](#) > [Состояние сети](#) > [Настр-ки IP](#)
 -  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Сеть](#) > [Состояние сети](#) > [Настр-ки IP](#)

 Некоторые модели не поддерживают проводные сети.

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

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 Projector можно управлять внешними устройствами с поддержкой функции Anynet+ (HDMI-CEC), которые подключены к Projector при помощи кабеля HDMI. Например, если подсоединенное внешнее устройство поддерживает функцию Anynet+, вы можете включать и выключать это устройство вместе с Projector.

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 Projector проверьте и убедитесь, что функция [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) включена.

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#)

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 Projector или при выполнении [Восстановление заводских настроек](#))

При подсоединении или отсоединении кабеля HDMI выключите Projector, а затем снова включите его.

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

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







Проверьте правильность подключения устройства Anynet+ к Projector, перейдите в меню [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) и убедитесь, что для параметра [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) установлено значение [Вкл.](#)

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#)

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

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

Чтобы отключить функцию Anynet+ для подключенного к Projector устройства, отключите для этого устройства параметр [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#).

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Подключение](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Диспетчер внешних устройств](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#)

Если функция [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) отключена, звуковая панель, подключенная через порт HDMI (eARC), не будет включаться и выключаться вместе с Projector. Чтобы определенное устройство, которое подключено к Projector, не выключалось автоматически вместе с ним, отключите для подключенного к Projector устройства функцию HDMI-CEC.

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

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

При настройке Anynet+ на Projector или переключении в режим просмотра Projector пульт дистанционного управления не работает.

Используйте пульт ДУ после завершения настройки Anynet+ на Projector или переключения в режим просмотра Projector.

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 Projector может быть потеряно.




Наведите Интеллектуальный пульт ДУ Samsung на переднюю панель Projector, 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.
- Если пульт дистанционного управления работает на батарейках, замените их новыми.

Не удается воспользоваться пультом ДУ Projector для управления внешними устройствами.

Проверьте кабельное соединение между Projector и внешними устройствами.

Если это не поможет решить проблему, настройте параметры вручную в разделе  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Подключенные устройства](#) > [Настр. унив. пульта ДУ*](#).

 *: поддержка этой функции зависит от модели.


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.

-  > 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](#).

-  > 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 Projector 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 Projector, а поставщик приложения.

Обратитесь к справочному разделу на веб-странице поставщика приложения.

Экран первоначального экрана службы Smart Hub всегда появляется при включении Projector.

Функцию [Начать с главной Smart Hub](#) можно отключить в разделе [Параметр начального экрана](#).

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Параметр начального экрана](#) > [Начать с главной Smart Hub](#) [Попроб.](#)
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Дополнительные функции](#) > [Параметр начального экрана](#) > [Автозапуск Smart Hub](#)

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

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 Projector поддерживает кодек файла. Дополнительные сведения о поддерживаемых кодеках 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 Projector. 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.

Projector может распознать окружающий шум или беседу как вызов функции Vixby.

Выключите функцию [Пробуждение голосом](#) или установите для параметра [Чувствительность к пробуждению](#) значение [Низкая](#).

-  > [Изучить сейчас](#) >  [Настройки](#) > [Пробуждение голосом](#)

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


Віхбу не відповідає на голосовий запит "Hi, Віхбу".

Projector може не розпізнавати ваш голос, якщо Projector знаходиться далеко від вас або присутні гучні шуми.

- Для оптимальної роботи необхідно забезпечити відстань до Projector в межах 3-4 м. Подивіться на екран Projector і промовте голосову команду.



Включіть функцію [Пробудження без використання рук](#).

-  >  [Налаштування Віхбу](#) > [Пробудження голосом](#) > [Пробудження без використання рук](#)

 Зображення, кнопки та функції пульта Інтелектуальний пульт ДУ Samsung можуть відрізнятися в залежності від моделі або регіону.

Функція розпізнавання голосу не працює з пультом Інтелектуальний пульт ДУ Samsung, але працює з іншими функціями. Немає відповіді, навіть якщо натиснута кнопка Голосовий помічник.

З'єднання між пультом дистанційного управління та Projector може бути втрачено. Спробуйте встановити сопряжение пульта дистанційного управління з Projector.

Наведіть Інтелектуальний пульт ДУ Samsung на передню панель Projector, а потім одночасно натисніть кнопки  і  і утримуйте їх не менше 3 секунд.

Крім того, якщо пульт ДУ не працює належним чином або працює з затримкою, це може свідчити про повну або часткову розрядку батарейок.

- Зарядіть пульт ДУ, використовуючи роз'єм USB (C-type) в нижній частині пульта, або переверніть пульт, щоб помістити сонячну батарею під вплив світла.
- Якщо пульт дистанційного управління працює на батарейках, замініть їх новими.

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

Отключите и снова подключите кабель питания Projector, а затем повторите попытку через 1 минуту30 секунд. Проверка сервера распознавания голоса может занять некоторое время.

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

Произнесите это, указав название региона.

Другие проблемы

Эти методы предназначены для устранения других проблем, возникающих при использовании данного изделия.

Projector сильно нагрелся.

Просмотр Projector в течение длительного времени может привести к нагреванию панели, тепло от которой выпускается через вентиляционные отверстия на Projector.

При длительном времени использования Projector вентиляционные отверстия могут стать горячими на ощупь.

Взрослым следует проявлять особую осторожность и следить за тем, чтобы дети не прикасались к вентиляционным отверстиям Projector.

Данное тепло, тем не менее, не свидетельствует о неисправности и не влияет на работоспособность Projector.







От Projector исходит запах пластмассы.

Это нормальное явление; со временем запах исчезнет.

Настройки сбрасываются через 5 минут или каждый раз после выключения Projector.

Если для параметра **Режим использования** выбрано значение **Выставочный режим**, настройки видео и аудио Projector автоматически сбрасываются каждые 5 минут.

Выберите для параметра **Режим использования** значение **Домашний режим**.

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Режим использования** > **Домашний режим**
( >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Режим использования** > **Домашний режим**)

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







 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Projector наклонен в сторону.

Снимите Projector с подставки и снова установите его.

На экране отображается всплывающее окно (внутренний рекламный баннер Projector).

Выберите для параметра **Режим использования** значение **Домашний режим**.

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Режим использования** > **Домашний режим**
-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Режим использования** > **Домашний режим**

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

 Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.

Из Projector слышен треск.

Треск может быть вызван расширением и сжатием внешнего корпуса Projector.

Это не является неисправностью.

Projector безопасен для использования.

Из Projector слышен фоновый шум.

В Projector используются высокоскоростные переключающие схемы и ток высокого напряжения. В зависимости от уровня яркости Projector может показаться, что данный Projector чуть более шумный, чем обычный Projector.

Projector подвергся испытаниям согласно строгим процедурам контроля качества, соответствующим требованиям к характеристикам и надежности в нашей компании.

Некоторый шум, который слышен из Projector, считается нормальным и не является приемлемой причиной для замены телевизора или возмещения стоимости.

Экран выключен, но устройство издает звуки.

Даже если экран выключен, может слышаться шум, так как устройство выполняет задачи в фоновом режиме. Когда этот процесс завершится, шум исчезнет.

- Например, шум может возникать во время работы SmartThings или повторном подключении к Wi-Fi.

Projector 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 $+/-$ (Громкость), которой оснащен Интеллектуальный пульт ДУ Samsung.

Сенсорное управление работает неправильно.

Сенсорное управление может работать неправильно, если между датчиком Сенсорная подставка и плоскостью проекции на полу есть препятствие. Если рядом с датчиком Сенсорная подставка есть посторонние предметы или подключенные устройства, уберите их.

Установите Projector на плоскую горизонтальную поверхность. Сенсорное управление может работать неправильно из-за неверной установки Projector или неподходящей плоскости проекции.

 Эта функция доступна только на моделях, поддерживающих Сенсорная подставка.

Диагностика проблем в работе Projector

Вы можете диагностировать проблемы в работе Projector и службы Smart Hub и пользоваться функциями восстановления.

Самодиагностика

 >  (кнопка со стрелкой 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.

- **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.

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Обслуживание устройства](#) > [Самодиагностика](#) > [Сброс Smart Hub](#) [Попроб.](#)

Сброс изображения

Восстановление значений по умолчанию для текущих параметров изображения.

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Изображение](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Сброс изображения](#) [Попроб.](#)

Сброс звука




Восстановление значений по умолчанию для текущих параметров звука.

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Звук](#) > [Дополнительные настройки](#) > [Сброс звука](#) [Попроб.](#)

Поддержка

В случае неполадок в работе Projector вы можете обратиться непосредственно в компанию Samsung.

Поддержка через Удаленное управление

 >  (кнопка со стрелкой 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 Projector, устранил проблемы и обновил программное обеспечение Projector. Функцию [Удаленное управление](#) можно включать и отключать по своему усмотрению.

 Данная функция требует наличия сетевого подключения.

Поиск контактной информации службы

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Об устройстве Projector](#)
[Попроб.](#)

Эта функция позволяет узнать адрес веб-сайта Samsung, телефонный номер операторского центра, номер модели Projector, версию программного обеспечения Projector, информацию о лицензии на открытый исходный код и другие сведения, необходимые для получения поддержки от сервисного центра Samsung или на веб-сайте Samsung.

 Эту же информацию можно получить с помощью QR-кода своего Projector.

 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.

Запрос на обслуживание

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Обслуживание устройства](#)
> [Запросить поддержку](#) [Попроб.](#)

При возникновении проблем в работе Projector 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 Projector. Когда включена соответствующая функция, Projector поясняет структуру и назначение выбираемых вами меню.

Использование пульта ДУ

Описание кнопок есть на Интеллектуальный пульт ДУ Samsung.

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







Ориентация пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung





Держите пульт ДУ кнопками по направлению к себе. Верхней частью пульта дистанционного управления является та, в левой верхней части которой расположена кнопка.

Описание пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung

 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.

- Под этими двумя 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 три: слева, справа и по центру. Кнопка слева – это кнопка , справа – кнопка . Круглая кнопка посередине – это кнопка .
- Под кнопкой  расположены две 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 регулировки громкости $+/-$ (Громкость).
 - Чтобы открыть экран [Телегид](#), быстро нажмите и отпустите кнопку $^/ \vee$ (Канал).
 - Чтобы открыть [Список каналов](#), нажмите и удерживайте кнопку $^/ \vee$ (Канал).

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

Использование меню специальных возможностей

Способы использования функций меню Специальные возможности и их описание.

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

Переход к меню Ссылки доступности

В этом меню можно включить или отключить функции специальных возможностей, такие как [Голосовые инструкции](#), [Субтитры аудио](#), [Откл. экран](#), [Увеличение](#), [Высокий контраст](#), [Масштабирование меню и текста](#), [Ч/б изображение](#), [Цветной негатив](#), [SeeColors Mode](#), [Субтитры](#), [Масштабирование сурдоперевода](#), [Замедление повтора кнопки](#), [Автоматическая сортировка меню](#), а также перейти на страницы [Обучение использованию пульта дистанционного управления](#), [Подробнее об экранном меню](#), [Мультивыход аудио](#) и [Accessibility Settings](#).

- Интеллектуальный пульт ДУ Samsung

Чуть ниже середины Интеллектуальный пульт ДУ Samsung расположены две тонкие горизонтальные клавиши кулисного типа. 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

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Специальные возможности](#) [Попроб.](#)

В меню [Специальные возможности](#) также можно перейти из меню настроек Projector. В нем есть дополнительные параметры, например для изменения скорости функции Голосовые инструкции.

Содержимое этого меню не озвучивается на Projector, 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 вверх или вниз для перехода к  [Настройки](#).
3. Нажмите кнопку Выбор, а затем нажмите [Все настройки](#), чтобы открыть меню. Нажмите кнопку Выбор, чтобы открыть меню Projector.
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. В этом меню можно изменить значения параметров: **Голосовые инструкции** и **Громкость, Скорость, Высота тона**, Громкость фона Projector.
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.

 Vixby может не поддерживаться в некоторых моделях или регионах.


Чтобы вы могли воспользоваться Vixby, Projector должен быть настроен и подключен к сети. Подключить Projector к сети можно во время начальной настройки или позже через меню настроек.

Управлять работой Projector 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 Projector должен быть подключен к сети.

Чтобы произнести команду, нажмите и удерживайте кнопку  (расположена у верхней части Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, непосредственно справа от кнопки ) , произнесите команду и отпустите кнопку . Projector 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 **Голосовые инструкции**».

- Включение функции Высокий контраст

Нажмите кнопку  на пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, а затем произнесите «Включить **Высокий контраст**».

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

Информация о функциях меню Специальные возможности

- **Настройки голосовых инструкций**

Эта функция работает на всех экранах Projector, при включении голосом сообщает текущие настройки Projector и предоставляет информацию о программе, просматриваемой в данный момент. Например, она позволяет узнать громкость звука и текущий канал, а также предоставляет сведения о программе. Также озвучиваются сведения о программе на экране [Телегид](#).

- **Настройки описания аудио**

Можно активировать аудиоруководство, с помощью которого люди с нарушениями зрения могут прослушать описание видеоизображений. Данная функция доступна только для трансляций, поддерживающих данную услугу.

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

- **Настройки субтитров аудио**

Эта функция служит для звукового воспроизведения субтитров, отображаемых на экране, и предназначена для слабовидящих пользователей. Вы можете изменить громкость или скорость воспроизведения звуковых субтитров.

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

- **Откл. экран**

Выключение экрана Projector и воспроизведение только звука, чтобы снизить общий уровень энергопотребления. Если при выключенном экране Projector 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.

 **Увеличение** может не работать в некоторых меню или экранах.

 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**

Важные элементы меню, например названия программ, можно увеличивать.

- **Ч/б изображение**

Чтобы устранить размытость краев цветного текста, вы можете изменить цветовую гамму изображения на экране Projector 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 Projector.

 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**


Эта функция помогает пользователям, плохо различающим цвета, видеть более насыщенные цвета.

Используйте эту функцию, чтобы настроить цвета в соответствии со своими потребностями, чтобы цвета на экране были более яркими.

 Во время использования **SeeColors Mode** некоторые меню отключены.

 В некоторых моделях эта функция может не поддерживаться.

- **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 Projector; для всех остальных кнопок Projector 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 Projector. Чтобы закрыть экран **Обучение использованию пульта дистанционного управления**, дважды нажмите кнопку .

- **Подробнее об экранном меню**

В этом разделе приведены сведения о меню на экране Projector. Когда включена соответствующая функция, Projector 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.

- **Мультивыход аудио**

Динамик Projector 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 Projector, не увеличивая при этом громкость динамика Projector, что позволяет смотреть Projector всей семьей с комфортным уровнем громкости для каждого.

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

- **Замедление повтора кнопки**

Можно настроить режим срабатывания кнопок пульта ДУ таким образом, чтобы происходило замедление при непрерывном нажатии и удерживании кнопок. Установите для параметра **Замедление повтора кнопки** значение "On".

- **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.

- **Автоматическая сортировка меню**

Автоматическая сортировка элементов меню по частоте использования.

Работа с Projector с включенной функцией Голосовые инструкции

Включите функцию Голосовые инструкции, которая озвучивает параметры меню для людей с нарушением зрения.

Переключение каналов

Сменить канал можно тремя способами. 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.

- Кнопка \wedge/\vee (Канал)


Интеллектуальный пульт ДУ Samsung имеет две выступающие кнопки в центре. Справа расположена кнопка \wedge/\vee (Канал). Для переключения канала нажимайте кнопку \wedge/\vee (Канал) вверх или вниз.

- Кнопка Цифра

Нажатием кнопки  на пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung откройте виртуальную цифровую панель, а затем выберите **Готово**.

Ввод цифр с экрана с помощью пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung

Используйте виртуальную цифровую панель для ввода чисел, например, для выбора определенного канала или ввода PIN-кода.

Нажмите кнопку  на пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, и на экране появится виртуальная цифровая 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.
- Нижний ряд, слева направо: цветные клавиши, TTX/MIX, **1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0**, Удалить



В некоторых моделях или регионах отдельные меню могут не отображаться.



Доступные для выбора варианты на виртуальной цифровой панели могут различаться в зависимости от режима просмотра.

Для перехода между элементами в ряду цифровой панели используйте кнопку со стрелкой влево или вправо, а затем нажмите Выбор. Выбрав все необходимые вам цифры (например, 123), с помощью навигационной кнопки перейдите к пункту **Готово**, а затем нажмите кнопку Выбор для завершения работы.

После ввода номера канала выберите параметр **Готово** в верхнем ряду или просто немного подождите. Вскоре канал переключится, и виртуальная цифровая панель исчезнет с экрана.

Изменение громкости

- Интеллектуальный пульт ДУ Samsung


Чтобы изменить громкость, воспользуйтесь расположенной слева кнопкой $+/-$ (Громкость). Каждый раз при изменении громкости озвучивается ее новый уровень.

Интеллектуальный пульт ДУ Samsung имеет две выступающие кнопки в центре. Слева расположена кнопка $+/-$ (Громкость). Для изменения громкости нажимайте кнопку $+/-$ (Громкость) вверх или вниз.

Просмотр сведений о программе

Чтобы ознакомиться с информацией о программе, нажмите кнопку Выбор во время ее просмотра. Сведения появятся в верхней части экрана Projector. При наличии субтитров или аудиоописаний для программы 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 зависимости от региона или модели.

Использование телегида

Функции телевизора позволяют просматривать расписание программ по каждому каналу.

Чтобы увидеть информацию о программе для каждого канала при просмотре трансляции, нажмите кнопку \wedge/\vee (Канал), которой оснащен Интеллектуальный пульт ДУ Samsung. Просматривайте информацию о программах с помощью навигационных кнопок.





На экране **Телегид** можно просмотреть расписание программ для каждого канала и сведения о программе. Вы можете выбрать программы для настройки просмотра по расписанию или записи по расписанию.




Вызвать **Телегид** также можно с помощью функции Vixby. Нажмите и удерживайте кнопку  на пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung, после чего произнесите команду «Телегид».


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

 Информация, доступная посредством функции **Телегид**, относится только к цифровым каналам. Аналоговые каналы не поддерживаются.



 Если **Часы** не настроен, функция Телегид не работает. Сначала настройте **Часы**.

–  >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Диспетчер системы** > **Время** > **Часы** 

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Все настройки** > **Общие сведения и конфиденциальность** > **Время** > **Часы**)

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



Чтобы снова настроить часы, выполните приведенные ниже шаги.

1. Нажмите кнопку  и нажмите навигационную кнопку со стрелкой влево на пульте ДУ.
2. Нажмите навигационную кнопку со стрелкой вниз для перехода в  **Настройки**.
3. Для перехода к **Все настройки** нажмите кнопку Выбор, а затем нажмите навигационную кнопку со стрелкой вправо.
4. Нажмите кнопку Выбор, чтобы открыть на Projector меню **Все настройки**.
5. Для перехода к нужному пункту меню **Общие сведения и конфиденциальность** воспользуйтесь навигационной кнопкой со стрелкой вверх или вниз, а затем нажмите Выбор.
6. Для перехода к нужному пункту меню **Диспетчер системы** воспользуйтесь навигационной кнопкой со стрелкой вверх или вниз, а затем нажмите Выбор.
7. Выберите меню **Время**, а затем нажмите кнопку Выбор.
8. Выберите меню **Часы**, а затем нажмите кнопку Выбор.
9. Выберите меню **Режим часов**, нажмите кнопку Выбор и выберите параметр **Авто** или **Ручной**.

 При выборе значения **Ручной** вы можете перейти к меню **Дата** или **Время** для настройки времени или даты.

При вызове **Телегид** появляется таблица с каналами и программами. В верхних строках отображаются выбранный тип фильтра и время. В каждой строке слева указано название программы, а справа – транслируемые по нему программы.

В меню **Телегид** выберите каналы с помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз, для перехода между программами выбранного канала за разное время воспользуйтесь кнопками со стрелками влево и вправо.

Также с помощью кнопки  можно непосредственно ввести номер канала и перейти к нему. Чтобы перейти к программе, транслируемой в настоящий момент, используйте кнопку .


Перейдя на определенную программу, вы услышите подробную информацию о ней. При переходе на другой канал озвучиваются его название и номер, а затем – сведения о программе. При переходе на другую дату озвучивается дата для первой программы этого дня. Дата не повторяется, поэтому для того, чтобы услышать ее снова, можно перейти на 24 часа вперед, а затем вернуться назад.

Просмотр текущей программы

В меню **Телегид**, перейдите к программе, которая идет в эфире, и нажмите кнопку **Выбор** для переключения на прямую трансляцию телепрограмм на выбранном канале Projector.

Другие параметры и функции телегида

В меню **Телегид** перейдите к программе вещания по расписанию и нажмите кнопку **Выбор**. На экране отобразится всплывающее меню с перечисленными далее функциями.

Для перехода между пунктами этого меню воспользуйтесь кнопками со стрелками вверх и вниз; выбрав элемент, нажмите кнопку **Выбор**. Чтобы закрыть меню и вернуться на экран **Телегид**, нажмите кнопку .

 Нажмите **Выбор** на программе, которую вы в данный момент смотрите.

- **Просмотр по расписанию**

Просмотр передач можно планировать по расписанию.

- **Отменить просмотр по расписанию**

Отмена всех настроек трансляций по расписанию.

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

- **Подробнее**


Отображение подробной информации о выбранной программе. Информация может отличаться в зависимости от сигнала вещания. Если информация о программе отсутствует, ничего не отобразится.

Выделите пункт **Подробнее** и нажмите кнопку **Выбор**. На экране откроется всплывающее окно с подробной информацией, в котором будет представлен краткий обзор программы. Во всплывающем окне с подробной информацией содержатся сведения и кнопка **OK**. После прочтения подробной информации нажмите на пульте ДУ кнопку **Выбор**, чтобы закрыть всплывающее окно.







Использование Просмотр по расписанию

Настройте Projector на отображение конкретного канала или программы в определенные время и день.

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

Значок  отображается рядом с программами, выбранными для просмотра по расписанию.

 Чтобы настроить расписание просмотра, сначала настройте [Режим часов](#) Projector и установите время.

-  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Диспетчер системы](#) > [Время](#) > [Часы](#) > [Режим часов](#) [\[Попроб.\]](#)
- ( >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Время](#) > [Часы](#) > [Режим часов](#))

Настройка просмотра по расписанию

Можно настроить просмотр по расписанию на двух экранах.

- **Guide Экран**


На экране [Телегид](#) выберите программу для просмотра, а затем нажмите кнопку [Выбор](#). Выберите [Просмотр по расписанию](#) в появившемся раскрывающемся меню.

- **Экран информации о программе**

Во время просмотра Projector нажмите кнопку [Выбор](#). Откроется окно информации о программе. Используя навигационные кнопки со стрелками влево и вправо, перейдите к программе вещания в расписании, а затем нажмите кнопку [Выбор](#). Просмотр программы можно запланировать путем выбора [Просмотр по расписанию](#).

Отмена просмотра по расписанию

Существует два способа отмены просмотра по расписанию.

- Отмена просмотра по расписанию в меню **Телегид**
 1. Нажмите кнопку \wedge/\vee (Канал), чтобы получить доступ к **Телегид**.
 2. Перейдите к программе, для которой необходимо отменить просмотр по расписанию, и нажмите кнопку Выбор.
 3. Перейдите к **Отменить просмотр по расписанию** и нажмите кнопку Выбор.
 4. Когда появится всплывающее сообщение с предложением отменить просмотр по расписанию, выберите **Да**. Просмотр по расписанию будет отменен и появится экран **Телегид**.
- Отмена просмотра по расписанию в **Диспетчер расписания**
 1. На пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung нажмите кнопку .
 2. Используйте навигационные кнопки, чтобы перейти к панели управления.
 3. Нажмите кнопку Выбор, чтобы открыть службу **Диспетчер расписания**.
 4. Для перехода к параметру **Расписания** нажмите навигационную кнопку.
 5. Для перехода к списку программ, запланированных для просмотра, нажмите навигационную кнопку со стрелкой вниз.
 6. Для перехода к команде **Удалить** воспользуйтесь навигационной кнопкой со стрелкой вправо, а затем нажмите Выбор, чтобы удалить выбранный элемент.

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


Использование руководства Список каналов

В этом разделе объясняется, как просмотреть список доступных на Projector каналов.

С помощью экрана **Список каналов** можно во время просмотра Projector переключать каналы и проверять, какие передачи транслируются на других цифровых каналах.

Чтобы открыть **Список каналов**, нажмите и удерживайте кнопку \wedge/\vee (Канал).

 В списке будет выделен канал, транслируемый в данный момент. На экране будут указаны название и номер канала, а также название программы.

Для перемещения по списку каналов воспользуйтесь навигационными кнопками со стрелками вверх и вниз (или кнопкой \wedge/\vee (Канал), чтобы перелистывать по одной странице вверх или вниз). Также с помощью кнопки  можно непосредственно ввести номер канала и перейти к нему.

Нажмите навигационную кнопку перехода влево в меню **Список каналов**, чтобы перейти в Спис. категорий. Для перехода между элементами списка нажимайте навигационную кнопку со стрелкой вверх или вниз. Нажмите кнопку Выбор для выбора категории из Спис. категорий. Спис. категорий содержит **Все**, **Samsung TV Plus**, **Избранное** и **Тип канала**. Для перехода к нужному каналу воспользуйтесь навигационной кнопкой со стрелкой вверх или вниз, а затем нажмите Выбор.

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

- **Изменение каналов**

Список каналов, сохраненных на Projector, можно редактировать.

- **Все каналы**

Отображает каналы из автоматического поиска.

 Отображаются каналы, доступные в текущем режиме приема (**Антенна**, **Кабель** или **Спутник**).

- **Samsung TV Plus**

Если Projector подключен к сети, можно смотреть популярные программы и избранные сюжеты по всем темам с помощью виртуального канала. Как и для обычного канала, для него доступно расписание суточного вещания **Samsung TV Plus**.

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

- **Избранное**

Отображение **Избранное 1 – Избранное 5**. Для перехода между списками избранного нажимайте навигационную кнопку со стрелкой вверх или вниз. Выделите нужный список и нажмите кнопку Выбор. В перечне каналов отобразятся только каналы из выбранного списка.

- **Тип канала**

Сортировка списка каналов по выбранному типу. Тем не менее, параметр **Тип канала** можно использовать только в том случае, если указан тип каналов.





 Для некоторых типов входящего сигнала трансляции эта функция может не поддерживаться.


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 Projector, доступно для использования.

-  Некоторые функции и возможности 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 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.

Smart Hub включает множество функций, в том числе [Уч. зап. Samsung](#), [Поиск](#), [Ambient](#) и [Искусство](#), [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 Projector 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 Projector подключен к сети.

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

- **Ambient**

Задайте на вашем Projector параметры отображения нужного содержимого (например, время или прогноз погоды) в то время, когда Projector не используется.

Чтобы вернуться в режим Projector из режима **Ambient**, нажмите  > кнопка со стрелкой влево >  **Главная**. Нажмите кнопку , чтобы выключить Projector.

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

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

- **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.

 Дополнительную информацию см. в разделе [«Сведения о начальном экране Daily+»](#).

-  **Игра**

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

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

 Дополнительную информацию см. в разделе [«Использование Samsung Gaming Hub»](#).

-  **Главная**

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

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





-  **Меню**





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

 Дополнительную информацию см. в разделе [«О Меню первоначального экрана»](#).

-  **Параметры конфиденциальности**

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

 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  >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Все настройки](#) > [Общие сведения и конфиденциальность](#) > [Условия использования и политика конфиденциальности](#). [Попроб.](#)



 Чтобы отозвать свое согласие с обязательными условиями и положениями, связанными со Smart Hub, запустите функцию [Сброс Smart Hub](#) ( >  (кнопка со стрелкой влево) >  [Настройки](#) > [Поддержка](#) > [Обслуживание устройства](#) > [Самодиагностика](#) > [Сброс Smart Hub](#)). [Попроб.](#)

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




Запуск Руководство пользователя

Этот раздел содержит сведения о работе с руководством пользователя, которое встроено в Projector.


 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Поддержка** > **Открыть руководство пользователя**

 >  (кнопка со стрелкой влево) >  **Настройки** > **Поддержка** > **Советы и руководства пользователя** > **Открыть руководство пользователя**)

Можно просматривать установленное Руководство пользователя, содержащее информацию об основных функциях Projector.

-  Название или расположение пункта меню для этой функции может отличаться в зависимости от модели.
-  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 Projector.

Использование Vixby


Установите для параметра Голосовой помощник значение Vixby. Микрофон на пульте Интеллектуальный пульт ДУ Samsung или Projector можно использовать для голосового управления Projector.







Для использования функции Vixby Projector 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.
-  Набор поддерживаемых языков может различаться в зависимости от региона.
-  Микрофон на Projector, не поддерживается в зависимости от модели или региона.
-  Изображения, кнопки и функции пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung могут отличаться в зависимости от модели или 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 Projector появится значок Vixby. Произнесите нужную команду и отпустите кнопку. Projector оповещает о том, как он понял команду, после чего производит необходимое действие.

-  Если Projector 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](#).
-  Изображения, кнопки и функции пульта Интеллектуальный пульт ДУ Samsung могут отличаться в зависимости от модели или региона.