

DAEWOO



РУКОВОДСТВО ПО
ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ФУНКЦИЙ
SMART FEATURE

Уважаемый пользователь!

Благодарим Вас за приобретение нашего Smart-телевизора. Мы надеемся, что наш продукт будет соответствовать всем Вашим требованиям и прослужит Вам долгое время.

Данное руководство является **дополнением** к Инструкции по эксплуатации согласно модели телевизора. Оно поможет Вам настроить Smart телевизор. Сохраните руководство для дальнейшего использования.

Изображения, приведенные в данном руководстве, используются только для пояснительных целей и могут отличаться от реальных изделий. Иллюстрации могут различаться в зависимости от модели и страны.

Пожалуйста, сверяйтесь с основной Инструкцией по эксплуатации, соответствующей модели Вашего телевизора.

ЧТО ТАКОЕ SMART TV?

Smart TV – это технология интеграции сети Интернет и цифровых интерактивных сервисов в современные телевизоры, благодаря чему телевизионная среда становится более удобной, обширной, и доступной.

Доступ телевизора в сеть Интернет позволяет использовать множество полезных ресурсов, которые можно посмотреть в любое время суток, в т.ч. информационные, новостные, познавательные, развлекательные, социальные, образовательные и игровые.

Телевидение более не ограничено стандартным перечнем кабельных каналов, теперь пользователь может сам выбирать, какой из миллионов видеофрагментов, расположенных в Интернете, ему посмотреть.

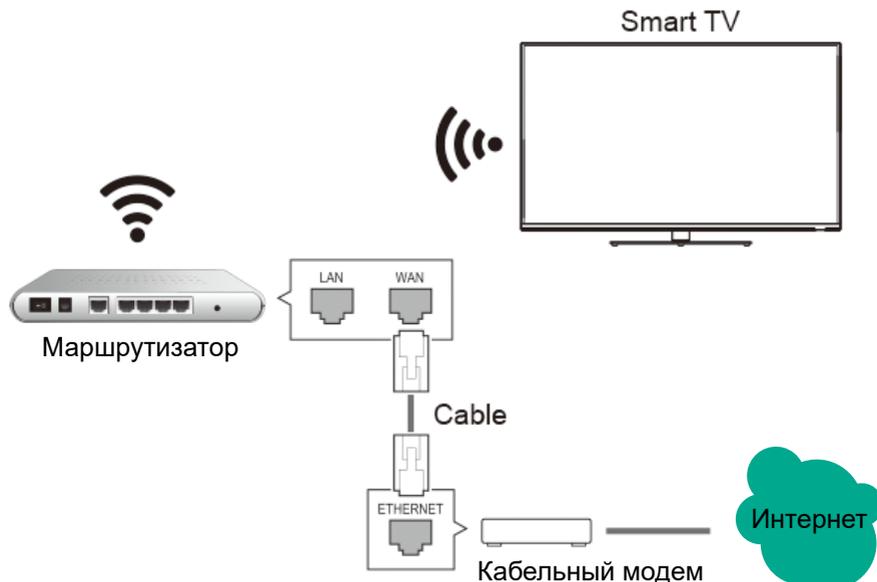
Smart TV представляет собой платформу (комплект программ), превращающую обычный телевизор в центр мультимедиа. При помощи современных технологий устройство подключается к сети Интернет для расширения функциональных возможностей.

Smart TV – это дополнительный функционал для телеприемника, и он никак не влияет на качество работы самого телевизора по прямому его назначению. То есть на качество изображения и звука Smart TV не влияет. По желанию фирм производителей таким функционалом могут оснащаться различные модели телевизоров.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ ИНТЕРНЕТ

БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

■ Wi-Fi



Для того, чтобы подключить телевизор к беспроводной сети у Вас должен быть оборудован интернет по беспроводной технологии Wi-Fi.

Для настройки Wi-Fi выполните следующие действия:

1. Зайдите в режим Smart, нажав кнопку SMART (HOME) на пульте ДУ.
2. Кнопками навигации перейдите на вкладку Настройки. Выберите приложение Сеть.
3. Используя кнопки навигации выберите пункт Wi-Fi, затем нажмите OK.



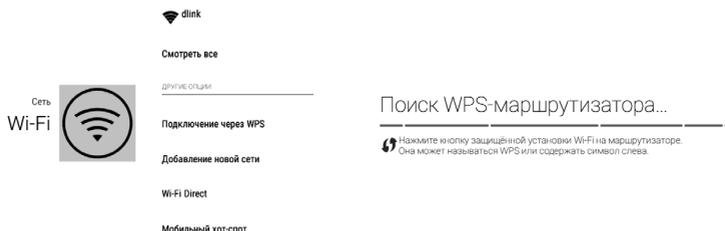
4. Включите сеть Wi-Fi, если данная функция выключена, после чего ТВ выполнит поиск доступного маршрутизатора. В поле «Вкл/Выкл» должно быть значение «Вкл». Пропустите данный шаг, если в поле стоит «Вкл».
5. В поле «Доступные сети» выберите маршрутизатор, который необходимо подсоединить, на пульте ДУ нажмите ОК.
6. Введите пароль, если необходимо, после чего Вы сможете пользоваться сетью Интернет по беспроводной технологии Wi-Fi.

■ WPS

WPS (Стандарт безопасной настройки беспроводной сети) - это стандарт, обеспечивающий легкую и безопасную настройку сетевых параметров и параметров подключения. Изделие должно поддерживать WPS и иметь совместимость со стандартом безопасности WPA. WPS автоматически назначает произвольное сетевое имя (SSID) и обеспечивает надежную защиту проводного соединения WPA для беспроводных маршрутизаторов, точек доступа, компьютеров, адаптеров, Wi-Fi телефонов и прочих электронных устройств. WPS обеспечивает возможность использования нажимной кнопки или ввода персонального идентификатора (PIN) вместо ручного ввода сетевого имени (SSID) и пароля.

Для настройки соединения WPS выполните следующие действия:

1. Зайдите в режим Smart, нажав кнопку SMART (HOME) на пульте ДУ.
2. Кнопками навигации перейдите на вкладку Настройки. Выберите приложение Настройки сети.
3. Используя кнопки навигации выберите пункт Wi-Fi, затем нажмите ОК.
4. В разделе Другие параметры выберите пункт Подключение через WPS. Используйте кнопку WPS на маршрутизаторе, после чего в течение нескольких секунд произойдет подключение маршрутизатора.

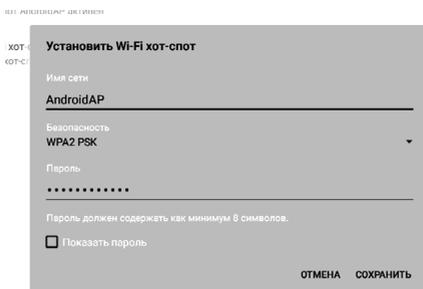


Примечание: Маршрутизатор должен поддерживать функцию WPS.

■ ТОЧКА ДОСТУПА WI-FI

При выполнении входа в интернет через ТВ посредством кабельного соединения, ТВ-точка доступа позволяет подключить к беспроводному интернету множество устройств, таких как смартфоны, портативные компьютеры, планшеты или игровые приставки.

1. Зайдите в режим Smart, нажав кнопку SMART (HOME) на пульте ДУ.
2. Кнопками навигации перейдите на вкладку Настройка. Выберите приложение Сеть.
3. Используя кнопки навигации выберите пункт «Портативный хотс-лот», затем нажмите ОК.
4. Используя кнопки навигации выберите пункт «Портативная точка доступа Wi-Fi», активируйте её нажатием на ОК.
5. Нажатием на кнопки навигации выберите пункт «Настроить точку доступа Wi-Fi», включите данную функцию. Произведите соответствующие настройки в разделе «Установить Wi-Fi хот-спот».



ПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ETHERNET

Для подключения к проводной сети Ethernet необходимо вставить кабель локальной сети в разъем LAN. Если с настройками, установленными автоматически, сеть не работает, обратитесь к вашему поставщику услуг Интернет за информацией.

Для настройки проводной сети выполните следующие действия:

1. Зайдите в режим Smart, нажав кнопку SMART (HOME) на пульте ДУ.
2. Кнопками навигации перейдите на вкладку Настройки. Выберите приложение Сеть.
3. Используя кнопки навигации выберите пункт Ethernet, затем нажмите ОК.
4. Произведите настройки согласно полученной информации в соответствующих пунктах.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ PPPoE

PPPoE – протокол связи через сеть Ethernet по принципу «от точки к точке». Для подключения к проводной сети Ethernet с использованием протокола PPPoE необходимо создать учетную запись на шлюзе.

Обратитесь к вашему поставщику услуг Интернет, чтобы узнать свой логин и пароль, и произведите настройки согласно полученной информации.

Для настройки выполните следующие действия:

1. Зайдите в режим Smart, нажав кнопку SMART (HOME) на пульте ДУ.
2. Кнопками навигации перейдите на вкладку Настройки. Выберите приложение Сеть.
3. Используя кнопки навигации выберите пункт PPPoE, затем нажмите ОК.
4. Произведите настройки согласно полученной информации в соответствующих пунктах.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПО ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ

Интеллектуальные технологические решения для взаимодействия между компьютером и человеком обеспечивают возможность легкого просмотра данных мультимедиа в сети интернет с домашних смарт-устройств. Ваш ПК, сетевое устройство хранения данных, маршрутизатор с установленным USB-накопителем, а также ТВ позволяют создать новый домашний развлекательный центр.

■ DLNA

DLNA - это альянс цифровых сетей для дома (Digital Living Network Alliance), позволяющий слушать музыку, просматривать фото и видеодокументы в любое время и в любом месте.

Для передачи сигнала используется как проводное, так и беспроводное подключение. Чтобы создать DLNA-сервер Windows, не понадобится устанавливать дополнительное ПО. Достаточно просто сделать одну из папок или целый жёсткий диск открытым для просмотра другими устройствами.

Примечание:

1. Убедитесь, что на ваших устройствах (ПК, смартфон, I-Pad и др.) установлена программа DLNA.
2. Убедитесь, что ваш мобильный телефон и телевизор подключены к одной локальной сети.
3. Выполняйте обмен видео/музыкой/картинками между устройствами с помощью ТВ через DLNA.

ПРОВОДНОЙ ИНТЕРФЕЙС HDMI

■ MHL

MHL - это высококачественная технология мобильного аудио-видео интерфейса, в которой используются специальные коннекторы, а также предусмотрен один кабель с 5-контактным интерфейсом; данная технология поддерживает видео в формате 1080p HD, а также цифровое аудио и при этом обеспечивает питание мобильного устройства. Также данная технология обеспечивает удаленное управление мобильным устройством с ТВ и доступом к содержимому мобильного устройства.

Примечание: Для реализации данной функции требуется кабель MHL и переносные устройства, технология

может использоваться только в режиме HDMI/MHL. Убедитесь, что ваш мобильный телефон поддерживает технологию MHL.

Шаг 1: Подсоедините мобильные телефоны и портативные устройства к ТВ (только для интерфейса HDMI3) с помощью кабеля MHL.

Шаг 2: Используйте кнопку SMART (HOME) для возврата на домашнюю страницу.

Шаг 3: Выберите начальное окно и нажмите кнопку ОК дважды для входа в начальное меню ТВ.

Шаг 4: Нажмите на кнопку SOURCE для отображения начального меню входного сигнала. С помощью кнопок навигации выберите «HDMI (MHL)», ТВ выполнит доступ к содержимому мобильного телефона и после чего станет возможным обмен содержимым на переносных устройствах с ТВ.

■ CEC

Consumer Electronics Control (CEC) - это функция HDMI, разработанная для управления и контроля пользователем до 15 устройств с активным CEC, подключенных посредством HDMI с использованием устройства дистанционного управления только одного из них (к примеру, управления телевизором, телеприставкой, а также DVD-проигрывателем с помощью одного устройства ДУ телевизора).

Шаг 1: Нажатием кнопки Menu (Меню), откройте меню ТВ.

Шаг 2: Используйте навигационные кнопки Up или Down (Вверх/Вниз) для выбора опции «CEC».

ФУНКЦИЯ CEC

Шаг 1: Используйте навигационные кнопки Up или Down (Вверх/Вниз) для выбора опции «CEC».

Шаг 2: Для выбора «On» или «Off» («Вкл.» / «Выкл.») используйте навигационные кнопки «Left» или «Right» (Влево/Вправо).

АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ

Данная опция используется при активной функции CEC, если выбран режим «On» (Вкл.), устройства, подключенные к ТВ, автоматически войдут в режим ожидания, если ТВ также перейдет в режим ожидания.

Шаг 1: Используйте навигационные кнопки Up или Down (Вверх/Вниз) для выбора опции «Auto Standby» (Автоматический режим ожидания).

Шаг 2: Для выбора «On» или «Off» («Вкл.» / «Выкл.») используйте навигационные кнопки «Left» или «Right» (Влево/Вправо).

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ

Данная опция используется при активной функции СЕС, если выбран режим «On» (Вкл.), устройства, подключенные к ТВ, автоматически включатся, если ТВ также перейдет во включенное состояние.

Шаг 1: Используйте навигационные кнопки Up или Down (Вверх/Вниз) для выбора опции «Auto Power on» (Автоматическое включение питания).



Шаг 2: Для выбора «On» или «Off» («Вкл.» / «Выкл.») используйте навигационные кнопки «Left» или «Right» (Влево/Вправо).

НАСТРОЙКА ARC

Данная опция используется при активной функции СЕС, она обеспечивает возможность отправки с ТВ аудио на устройство, подсоединенного к нему в режиме HDMI.

Шаг 1: Используйте навигационные кнопки Up или Down (Вверх/Вниз) для выбора опции «ARC Setting» (Настройка ARC).

Шаг 2: Для выбора «On» или «Off» («Вкл.» / «Выкл.») используйте навигационные кнопки «Left» или «Right» (Влево/Вправо).

Примечание: Убедитесь, что устройства с активной функцией СЕС поддерживают функцию ARC.

СПИСОК УСТРОЙСТВ

Данная опция используется при активной функции СЕС, она создает список устройств, подключенных к ТВ.

Шаг 1: Используйте навигационные кнопки Up или Down (Вверх/Вниз) для выбора опции «Device List» (Список устройств).

Шаг 2: Для отображения устройств, подключенных к ТВ, нажмите OK.

УПРАВЛЕНИЕ СЕС

Опция позволяет выполнять с ТВ управление устройствами, подключенными к нему.

Шаг 1: Используйте навигационные кнопки Up или Down (Вверх/Вниз) для выбора опции «СЕС Control» (Управление функцией СЕС).

Шаг 2: Для входа в подменю «СЕС Control» (Управление функцией СЕС), используйте кнопку OK.

МОЩНОСТЬ

Шаг 1: Используйте навигационные кнопки Up или Down (Вверх/Вниз) для выбора опции «Power» (Питание).

Шаг 2: Для выключения устройства, подключенного к ТВ, нажмите ОК.

ГЛАВНОЕ МЕНЮ

Шаг 1: Используйте навигационные кнопки Up или Down (Вверх/Вниз) для выбора опции «Root Menu» (Главное меню).

Шаг 2: Для входа в главное меню устройства, подключенного к ТВ, нажмите ОК.

УСТАНОВОЧНОЕ МЕНЮ

Шаг 1: Используйте навигационные кнопки Up или Down (Вверх/Вниз) для выбора опции «Setup Menu» (Меню настроек).

Шаг 2: Для входа в меню настроек устройства, подключенного к ТВ, нажмите ОК.

МЕНЮ

Шаг 1: Используйте навигационные кнопки Up или Down (Вверх/Вниз) для выбора опции «Menu» (Меню).

Шаг 2: Для входа в меню устройства, подключенного к ТВ, нажмите ОК.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВ К ТВ**СОЕДИНЕНИЕ ANDROID УСТРОЙСТВ**

Подключить устройства (смартфоны, планшеты и т.п.) к Smart TV возможно с использованием функции Miracast. во вкладке Приложения телевизора

НАСТРОЙКА WI-FI DIRECT В УСТРОЙСТВАХ С СИСТЕМОЙ ANDROID:

1. Для настройки Wi-Fi Direct на Вашем устройстве войдите в параметры беспроводной сети Wi-Fi и включите адаптер сети.
2. Далее необходимо включить функцию «Wi-Fi Direct». В некоторых устройствах данная функция называется «Беспроводной экран». После включения Вы автоматически перейдете на страницу поиска устройств, которые также поддерживают данную функцию. При этом стоит отметить, что на других гаджетах она тоже должна быть включена.

3. После того как ваш смартфон найдет нужное соединение, просто выберите его и подтвердите подключение. Далее устройства будут объединены в одну сеть (наподобие Bluetooth). Теперь вы можете передавать файлы или транслировать звук и изображение на другие устройства. Больше ничего настраивать не нужно.

ИНТЕРАКТИВНЫЙ МНОГОЭКРАННЫЙ РЕЖИМ

Разрушайте границы между смарт-устройствами, теперь вы можете осуществлять синхронную передачу и обмен данными между ТВ и переносными устройствами (такими как мобильный телефон, компьютер, I-Pad и др.). Выполняйте синхронную передачу и обмен фото- и видеодокументами с семьей или друзьями.

Примечание: Для реализации интерактивной функции **Multi-screen Interactive** понадобится мобильный телефон с установленным файлом **KKMultiScr.apk**.

При использовании данной функции в первый раз, запустите приложение **KKMultiScreen** на вашем телевизоре. Для этого:

1. Перейдите на домашнюю страницу.
2. Выберите раздел Приложения/APPS.
3. В разделе Приложения/APPS выберите приложение «**KKMultiScreen TV**», и запустите краткую инструкцию.
4. Загрузите файл «**KKMultiScr.apk**» на ваш мобильный телефон или мобильное устройство. Загрузку можно осуществить одним из способов.

Способ 1: отсканируйте QR код, изображенный на телевизоре, как указано на картинке. Для этого Вам потребуется установленный QR код «ридер».

Способ 2: загрузите файл «**KKMultiScr.apk**» воспользовавшись приложением Play Маркет на Вашем мобильном устройстве. Данный способ доступен только для устройств на базе Android.

Способ 3: Введите данную ссылку в браузере Вашего мобильного устройства <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.konka.MultiScreenAbroad> и осуществите загрузку приложения.

5. Установите приложение «**KKMultiScreen TV**» на ваш мобильный телефон. Внимание! В процессе установки приложения возможно появление предупреждения на мобильном устройстве. Для осуществления установки Вам необходимо дать разрешение

установить приложение из ненадежного источника.

6. Запустите приложение «KKMultiScreen TV».

Для использования приложения «KKMultiScreen TV» выполните подключение мобильного устройства к телевизору. Для этого нажмите кнопку Connect в нижней части экрана. В открывшемся приложении выберите Ваш Smart телевизор. Если телевизор не обнаружен, то нажмите клавишу Confirm. Ваш телефон откроет настройки Wi-Fi. Выберите Wi-Fi Direct. Ваше мобильное устройство выполнит поиск доступных устройств. После отображения телевизора в доступных устройствах выполните подключение. Также подключение можно выполнить, подсоединив ТВ и мобильный телефон к одной и той же Wi-Fi сети.

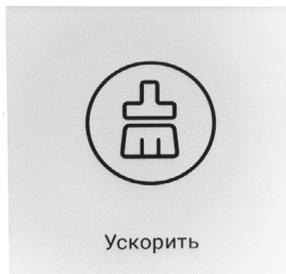


Примечание: Убедитесь, что ваш мобильный телефон и телевизор подключены к одной локальной сети.

ОПТИМИЗАЦИЯ ПАМЯТИ

При запуске каждого нового приложения объем системной памяти уменьшается. Для поддержания достаточного объема системной памяти осуществляется мониторинг использования системной памяти.

1. Зайдите в режим Smart, нажав кнопку SMART (HOME) на пульте ДУ.
2. Кнопками навигации перейдите на вкладку Настройки.
3. Выберите приложение «Ускоритель». Нажмите «ОК».



РАБОТА С ПРИЛОЖЕНИЯМИ

■ УСТАНОВКА ПРИЛОЖЕНИЙ С ВНЕШНЕГО НОСИТЕЛЯ

Примечание: Можно загрузить приложение из магазина Google Play или другого онлайн-магазина напрямую, если на вашем ТВ установлены данные магазины, либо установить данные приложения с внешней памяти USB/SD/TF, содержащих программное обеспечение .apk

Установка приложений с внешнего носителя (USB/SD/TF):

1. Нажмите кнопку HOME (ДОМОЙ) для возврата на домашнюю страницу. Перейдите на страницу Apps (Приложения).
2. Используйте навигационные кнопки для выбора «File Manager» (Файловый менеджер), нажмите кнопку ОК для входа.
3. Используйте навигационные кнопки для выбора требуемого к установке файла .apk
4. Используйте навигационные кнопки для выбора функции «Install» (Установить), после чего приложение будет установлено на ТВ.

Удаление приложений :

1. Перейдите на домашнюю страницу нажатием кнопки SMART (HOME) и выберите приложение Настройки.
2. Нажатием кнопок навигации выберите «Скачанные приложения» , затем выберите приложение и нажмите ОК.
3. Используйте навигационные кнопки для выбора функции «Uninstall» (Удаление), после чего приложение будет удалено с ТВ.

■ УСТАНОВКА ПРИЛОЖЕНИЙ PLAY STORE

Магазин Google Play (Play Store) - это онлайн-магазин от компании Google, предназначенный для продуктов на базе Android. Вы можете выбрать любые увлечения по своему вкусу среди множества приложений, миллионов песен и книг, а также тысяч кинофильмов.

Приложения, загруженные в Play Store, разрабатываются сторонними разработчиками, поэтому мы не можем гарантировать их корректную работоспособность на данном ТВ. Перед установкой проверьте совместимость приложения с ТВ. Предпочтительной является установка приложений из локальных магазинов.

ВОССТАНОВЛЕНИЕ

Шаг 1: Перейдите на домашнюю страницу и выберите приложение Настройки.

Шаг 2: Нажатием кнопок навигации выберите пункт «Хранилище и сброс», затем нажмите ОК.

Шаг 3: Нажатием кнопок навигации выберите пункт «Заводские настройки», затем, для полного восстановления, нажмите «Удалить всё» и ОК.



ОБНОВЛЕНИЕ СИСТЕМЫ

Шаг 1: Перейдите на домашнюю страницу и нажатием выберите приложение Настройки.

Шаг 2: Нажатием кнопок навигации выберите «Об устройстве» затем нажмите ОК.

Шаг 3: Кнопками навигации выберите «Обновление системы», затем нажмите ОК.

Шаг 4: Нажмите на пункт «Система локального обновления», чтобы обновить программное обеспечение с помощью USB-носителя.

Шаг 5: Нажмите на пункт «Обновление сети» для обновления программного обеспечения через Интернет.



DAEWOO DE