

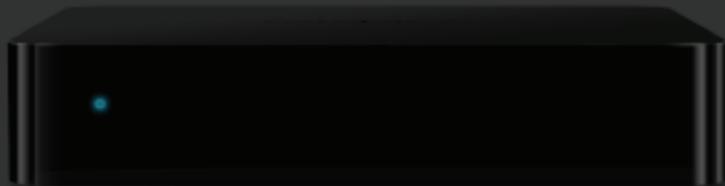
РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
С ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ

СМАРТ МЕДИАПЛЕЕР
ID: B4K-H0010

Благодарим Вас за покупку изделия из серии Smart. Перед эксплуатацией устройства, пожалуйста, прочтите это руководство и сохраните его для использования в дальнейшем

Smart Box 4K

v001



rombica

1. ВВЕДЕНИЕ:	
Комплектация.....	3
Меры предосторожности.....	4
2. ОБЗОР УСТРОЙСТВА. ПОДКЛЮЧЕНИЕ.	
Расположение и функции органов управления.....	5
Пульт дистанционного управления.....	6
Подключение к внешним устройствам.....	7
3. ЛАУНЧЕР	
Интерфейс.....	9
Лаунчер gombica.....	9
Раздел настроек лаунчера gombica.....	13
Начало работы.....	14
4. НАСТРОЙКИ УСТРОЙСТВА	
Настройки устройства.....	15
Сеть.....	16
Экран.....	16
Воспроизведение.....	16
Обновления.....	17
Об устройстве.....	17
Еще.....	17
5. НАСТРОЙКИ Android	
Как открыть настройки?.....	18
Звук.....	18
Экран.....	18
Память.....	19
Работа с приложениями.....	20
Аккаунты.....	21
Безопасность.....	22
Язык и ввод.....	22
Сброс настроек и Резервное копирование данных.....	23
Дата и время.....	24
Специальные возможности.....	25
Информация об устройстве.....	25

6. ПРИЛОЖЕНИЯ Android

Google Play	26
Браузер	26
Интерфейс	27
Навигация	28
Веб-серфинг	28
Закладки	29
Дополнительно	29

7. СЕРВИСЫ

«Проводник» в лаунчере gombica	30
«Ultra HD видео плеер» в лаунчере gombica	31
Медиа сервисы	32
Miracast и AirPlay	32

8. KODI МЕДИА ЦЕНТР

Интерфейс	33
Дополнения	35
Раздел настроек	37
Выбор языка	38
Виртуальный пульт ДУ	40

9. ПРОЧЕЕ

Технические характеристики	45
Возможные неисправности	46
Гарантийный талон	47

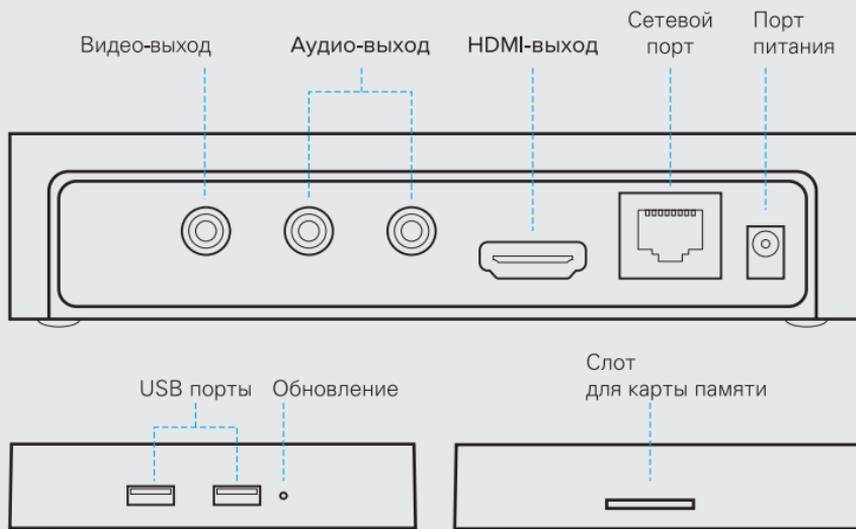
КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Адаптер питания - 1 шт.
2. Инфракрасный пульт ДУ - 1 шт.
3. Смарт медиаплеер - 1 шт.
4. HDMI кабель - 1 шт.

1. Перед установкой и подключением цифровой приставки внимательно прочитайте данное руководство и не забывайте о нем в ходе эксплуатации. Следуйте всем инструкциям и обращайтесь особое внимание на предупреждающие знаки
2. Не закрывайте вентиляционные отверстия газетами, скатертями и другими предметами, чтобы не препятствовать отводу тепла и избежать перегрева. Во избежание перегрева не устанавливайте изделие и сетевой шнур вблизи источников теплового излучения, таких как батареи, нагревательные приборы
3. Не ставьте на изделие посторонние предметы: емкости, содержащие жидкости и мелкие предметы, которые могут попасть внутрь изделия. В случае попадания внутрь устройства посторонних предметов, обратитесь в центр обслуживания за квалифицированной помощью
4. Сетевой шнур: розетка должна быть заземлена. Необходимо обеспечить легкий доступ к розетке и сетевому шнуру. Перед подключением приставки к электросети убедитесь, что сетевой шнур и электрическая розетка не имеют повреждений и обеспечивают надежный контакт. Сетевой шнур не должен быть деформирован или согнут. Не кладите никакие предметы на кабель питания и антенный кабель. Запрещается включать приставку в электросеть, напряжение которой ниже 90 В или выше 242 В и частотой переменного тока, отличающейся от 50/60Гц
5. Предохраняйте устройство от чрезмерных вибраций или падений, что может привести к повреждению корпуса и электронных компонентов, сократив тем самым срок службы аппарата. Следите за детьми, чтобы они не повредили устройство
6. Во избежание повреждения устройства и человеческих электротравм оберегайте изделие от воздействий дождя, пульверизаторов, повышенной влажности. Не пытайтесь самостоятельно разбирать устройство. Проводить техническое обслуживание и ремонт разрешается только специалистам сервисной службы

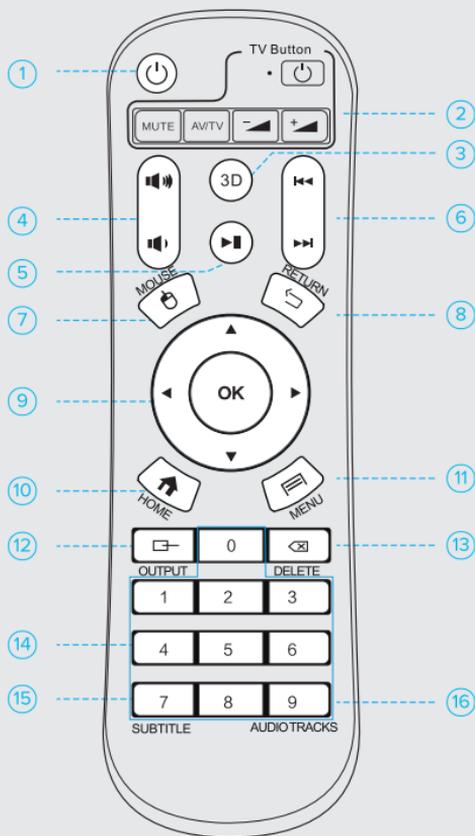
ОБЗОР УСТРОЙСТВА

Расположение и функции органов управления



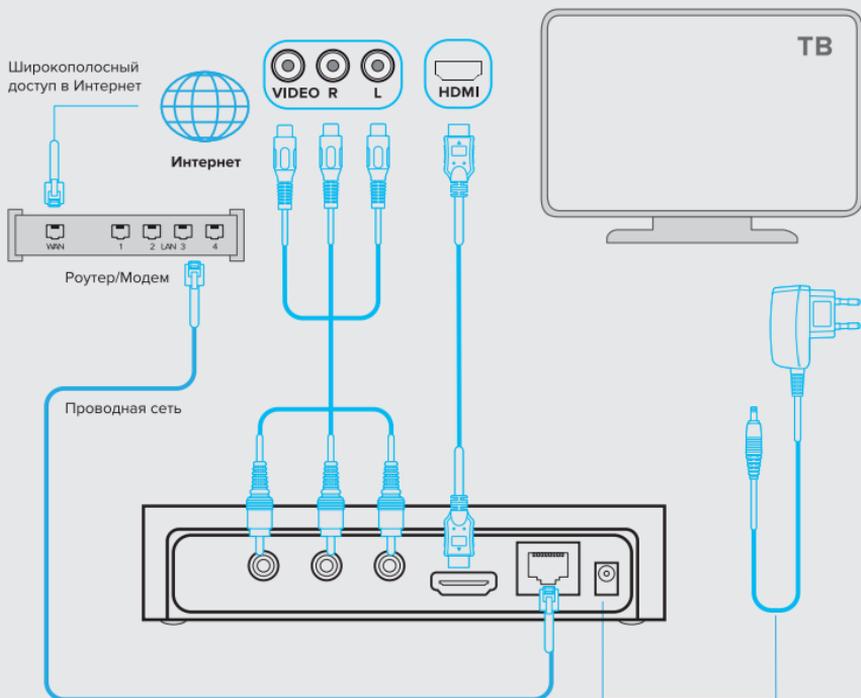
Пульт дистанционного управления

1. Включение/выключение устройства
2. Клавиша управления ТВ
3. Клавиша «Вход/выход 3D режим»
4. Увеличить/уменьшить громкость
5. Клавиша «Пауза/воспроизведение»
6. Переход на следующий/предыдущий файл
7. Переход курсора в режим виртуальной «мыши»
8. Клавиша «Назад», вернуться на шаг назад или выйти из программы
9. Клавиши перемещения курсора [вправо/влево, вверх/вниз]
10. Клавиша «Домой», выход в основное меню
11. Клавиша «Меню», вход в меню настроек
12. Клавиша выбора видео выхода 480i/576i/720i/1080p
13. Клавиша «Удалить»
14. Цифровые клавиши
15. Клавиша управления субтитрами
16. Клавиша управления аудио



ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Подключение к внешним устройствам



Подключение питания

1. Подключите адаптер переменного тока в порт питания
2. Подключите вилку адаптера переменного тока к розетке электросети

HDMI выход:

1. Один конец HDMI кабеля подключите к HDMI выходу цифровой приставки
2. Другой конец HDMI кабеля подключите к HDMI входу телевизора

Аудио/видео композитный выход:

1. Подключите выход кабеля 3xRCA к разъему [AV OUT]
2. Подключите тройной выход кабеля (3xRCA) к разъемам аудио/видео входов телевизора, соблюдая цветность кабелей (желтый - видео, белый - левый аудио канал, красный - правый аудио канал)

Подключение к локальной сети и Интернет:

Вы можете подключить данное устройство к локальной сети и Интернет с использованием проводного или беспроводного интерфейсов

Максимальная скорость подключения достигается при проводном Ethernet (RJ45) подключении. При наличии технической возможности этот вариант подключения является более желательным. Беспроводное Wi-Fi подключение имеет смысл только при отсутствии возможности проводного подключения, либо временном подключении к сети



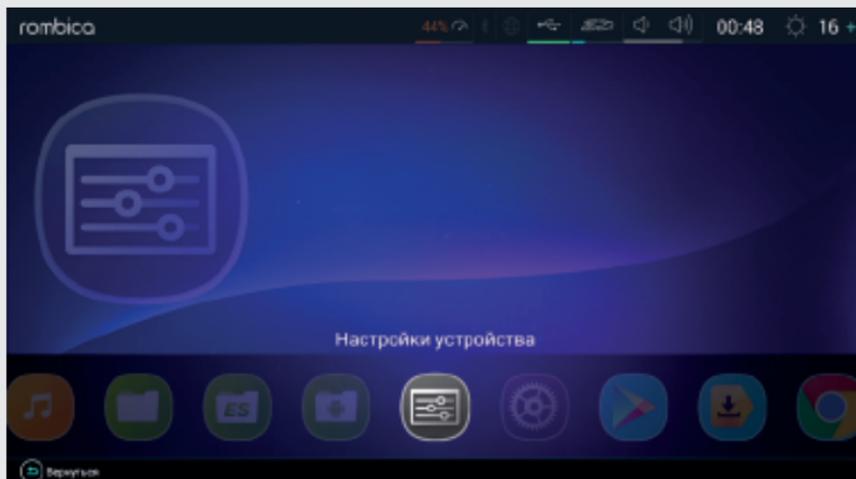
Боковая панель:



В комплект поставки входит инфракрасный пульт ДУ. Пульт предназначен для управления фирменной оболочкой и некоторыми функциями приставки. Для использования всех функций приставки и для управления любыми приложениями разработанными для сенсорного экрана, необходимо приобрести беспроводную мышку или пульт ДУ для Android-устройств

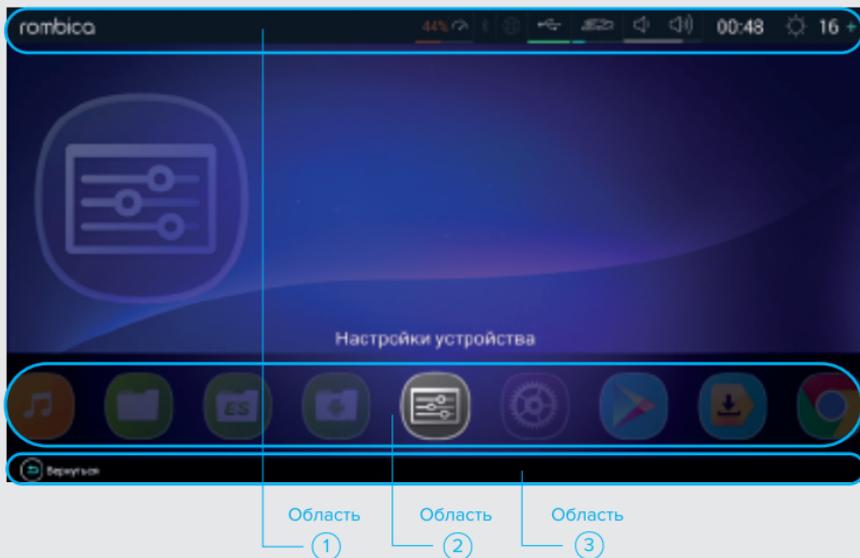
ЛАУНЧЕР

Лаунчер rombica



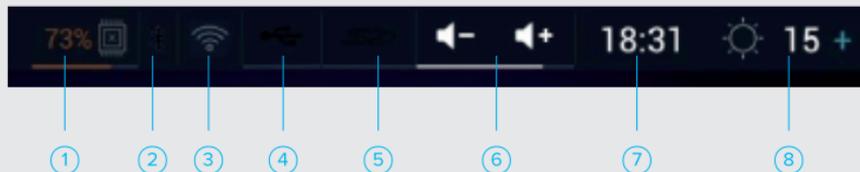
Лаунчер **rombica** позволяет быстро и просто запускать различные приложения и сервисы. Он разработан для простого и быстрого поиска и запуска различных сервисов на экране ТВ с использованием классического инфракрасного пульта ДУ, мышки или универсального радио пульта ДУ (смотрите комплектацию вашего устройства на упаковке товара)

Внимание! Некоторые сервисы разработаны так, что для использования всех функций потребуется подключение USB мышки (поддерживаются проводные и беспроводные USB мышки) или универсального радио пульта ДУ. Если в процессе использования приложения с пультом ДУ, вы обнаружили, что какие-то функции приложения не доступны, подключите USB мышку. Это не является дефектом или недостатком данного устройства. Эта особенность связана с тем, что большинство разработчиков Android приложений тестируют приложения на планшетных ПК или смартфонах



Область №1 [Верхнее меню]

Содержит сервисные функции и полезную информацию:



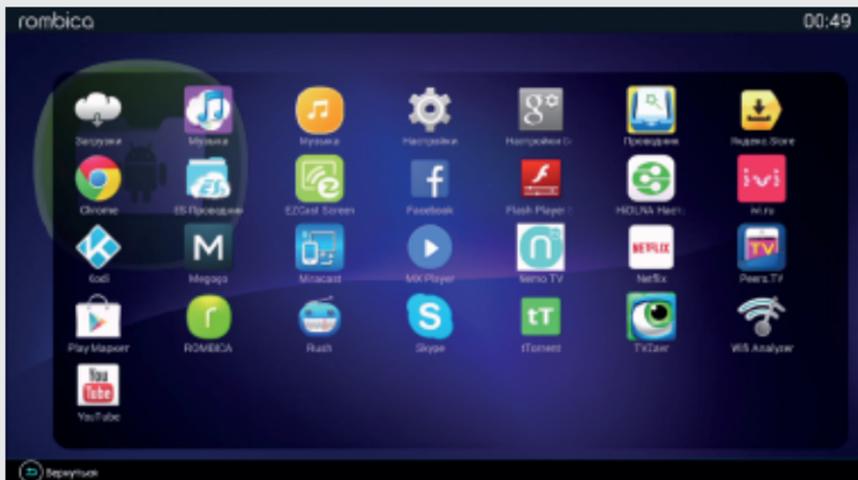
1. Информация о состоянии памяти (ОЗУ) в % указан объем занятой памяти. При нажатии на эту иконку производится закрытие фоновых приложений и очистка ОЗУ.
2. Состояние Bluetooth подключения (если ваше устройство не содержит Bluetooth эта иконка будет не активна)
3. Состояние подключения к Интернет (Wi-Fi или Ethernet подключение)
4. Состояние подключения USB носителей, если носители подключены, то можно нажать на иконку и увидеть список подключенных носителей и информацию о них (размер и свободный объем)
5. Состояние SD карты (в некоторых устройствах, SD карта эмулируется из встроенной Flash памяти)
6. Кнопки управления громкостью с индикацией уровня текущей громкости звука
7. Часы
8. Погодный виджет, местоположение настраивается в разделе настроек оболочки

Область №2 [Главное меню]

По умолчанию содержит иконки предустановленных сервисов

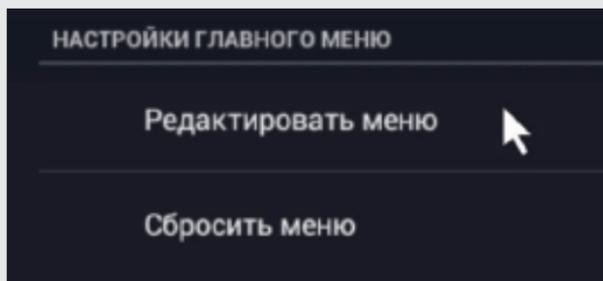
При необходимости вы можете добавить собственные иконки приложений, установленных из Google Play или иным способом, например установкой APK файла. Для этого зайдите в раздел приложений

Внимание! Некоторые приложения могут потребовать подключения USB мышки, клавиатуры или универсального пульта ДУ. Это особенность конкретных приложений и не является дефектом или неисправностью данного устройства



Используя долгое нажатие на иконке установленного приложения, добавьте его в главное меню

Вы так же можете временно отключить любые иконки из главного меню, зайдя в настройки лаунчера. Выбрав пункт — **Редактировать меню**



Далее вы увидите список всех приложений, если снять галочку напротив приложения, этот пункт не будет отображаться в главном меню

Если вы добавили иконку приложения в главное меню, но хотите избавиться от него, вы можете в этом списке редактирования меню, долгим нажатием на требуемом пункте меню, удалить его



Область №3 [Нижнее меню]

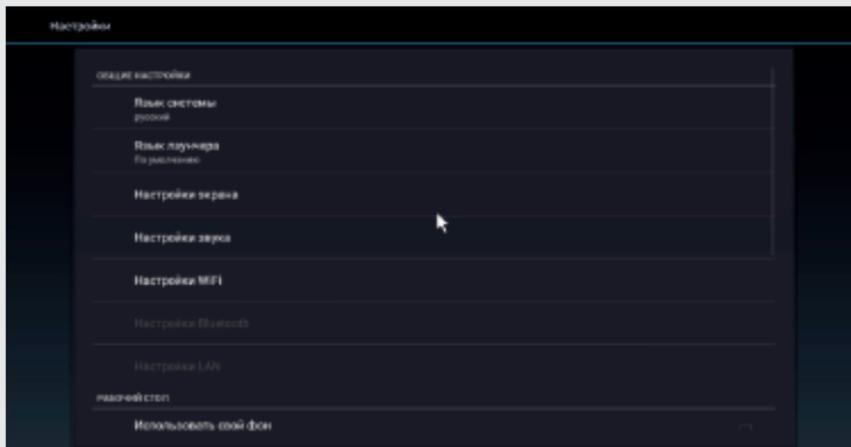
В этом меню доступна только кнопка [вернуться]



Раздел настроек лаунчера rombica

Лаунчер **rombica** содержит собственные настройки вынесенные в отдельный раздел, с кнопкой в главном меню

В подразделе [Общие настройки] собраны пункты настройки основных параметров системы. Тут вы можете выбрать язык ОС Android и фирменного лаунчера (есть независимые настройки языков). Настроить параметры экрана, звука, подключения к Интернет и Bluetooth (если эти функции есть в вашем устройстве)



Подраздел [Рабочий стол] позволяет изменить фон рабочего стола и город для погодного виджета

Подраздел [Настройки главного меню] позволяет включать, выключать или удалять (добавленных пользователем) иконки главного меню, а так же есть возможность сбросить главное меню до первоначальных настроек

Вы можете снять галочку напротив приложения и это приложение не будет отображаться в главном меню. Если вы добавили иконку приложения в главное меню, но хотите избавиться от него, вы можете в этом списке редактирования меню, долгим нажатием на требуемом пункте меню, удалить его

Ввод текста

Ввод текста в Android OS осуществляется с помощью экранной клавиатуры. Она появляется каждый раз, когда Вам требуется ввести текст

Набор текста

1. Нажмите на текстовое поле для вызова экранной клавиатуры
Например, на адресную строку в приложении «Браузер»
В некоторых случаях клавиатура появляется автоматически
2. Нажимайте кнопки на клавиатуре

Управляющие кнопки

	Переключение между верхним и нижним регистром		Горизонтальная табуляция
ABC	Открытие экрана с буквами и знаками препинания		Удаление символа, стоящего перед курсором
?123	Открытие экрана с цифрами и дополнительными знаками		Переход на следующую строку
	Открытие экрана со спецсимволами		Настройки / Смена раскладки
	Скрытие клавиатуры		Выбор способа ввода / Смена раскладки

Ввод символа в верхнем регистре

1. Нажмите на  Значок  поменяется на 
2. Нажмите на нужный символ  Значок поменяется обратно на 

Ввод нескольких символов в верхнем регистре

1. Совершите двойное нажатие на значке  Значок поменяется на 
2. Нажмите на нужные символы
3. Нажмите на  Значок  поменяется обратно на 

Ввод смайликов

1. Нажмите на кнопку :-)
2. Выберите нужное изображение

Смена языка раскладки

1-ый способ:

1. Нажмите на кнопку  в строке состояния
2. Выберите нужный язык

2-ой способ:

1. Сделайте долгое нажатие на кнопке 
2. Выберите нужный язык

Перемещение курсора

1. Нажмите на текстовое поле для вызова экранной клавиатуры. Под курсором на несколько секунд появится значок 
2. Перетащите значок  на нужное место или нажмите на место, куда хотите переместить курсор

Редактирование текста

1. Сделайте двойное нажатие или нажмите и держите на том символе, который хотите выделить
2. Поменяйте границы выделения в случае необходимости. Для этого передвиньте по отдельности левый и правый курсоры. Если хотите выбрать все символы в строке ввода, то нажмите **Выбрать все** 
3. Нажмите  **Вырезать** или  **Копировать** для совершения нужного действия. Вы также можете нажать кнопку  для того, чтобы удалить выделенные символы
4. Нажмите **Готово** 

Выбор предлагаемого исправления из словаря

Стандартная клавиатура в Android OS имеет несколько встроенных словарей для различных языков (Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Испанский). Во время ввода текста автоматически предлагаются исправления на основании содержащихся в словаре слов. Для того чтобы выбрать исправление:

1. Введите нужное слово
2. В строке над буквами появятся предлагаемые исправления. Выберите нужное

Добавление слова в пользовательский словарь

В стандартные словари включен основной набор. Некоторые слова могут отсутствовать, но вы можете их добавить в пользовательский словарь. Для этого:

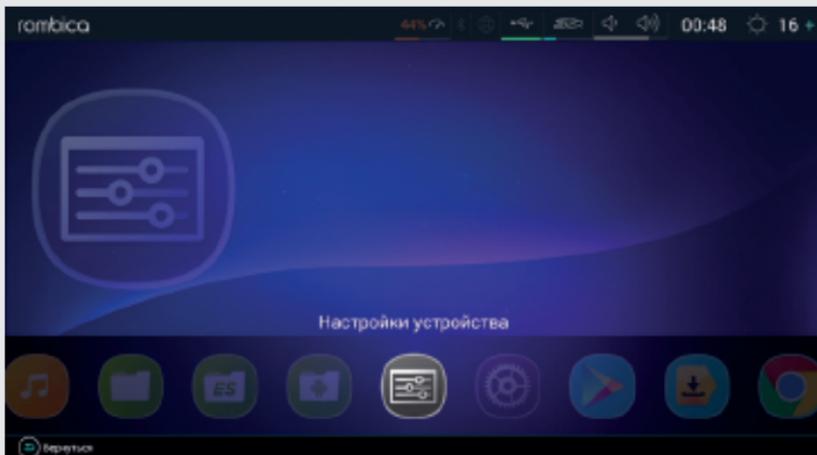
1. Введите слово, отсутствующее в словаре
2. Слово появится в строке над буквами. Нажмите на него

Дополнительно

Инструкции по настройке клавиатуры смотрите в разделе «Язык и ввод»

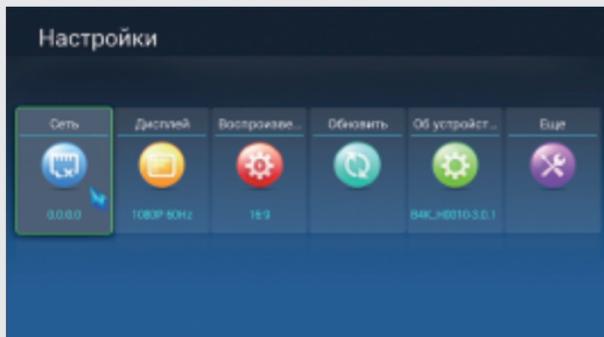
НАСТРОЙКИ УСТРОЙСТВА

В разделе **Настройки устройства**, собраны все основные настройки медиа плеера, которые учитывают особенности данной платформы.



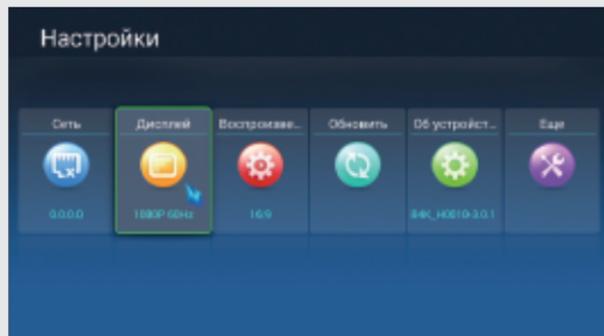
Сеть

Настройка подключения к интернету осуществляется в разделе настроек, кнопка **Сеть**. Далее вы можете выбрать вариант подключения по Wi-Fi или локальной сети. Для подключения к сети Wi-Fi выберите Вашу сеть, введите пароль безопасности и нажмите кнопку **Подключение**.



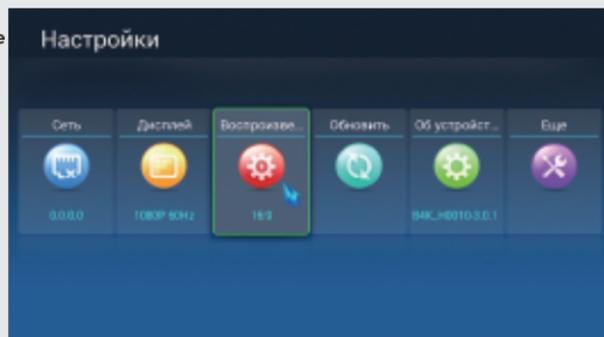
Экран

Для настройки размера картинки на экране и переключения в режим 1080P 24Hz, воспользуйтесь кнопкой **Дисплей** в разделе настроек.



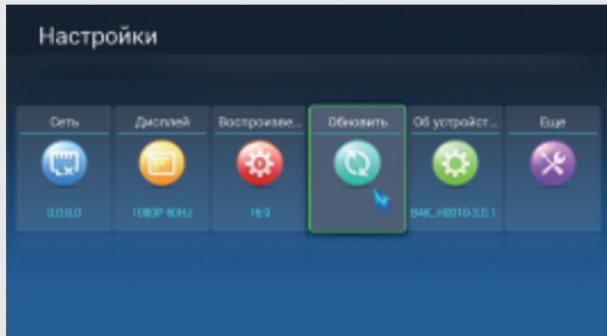
Воспроизведение

В разделе **Воспроизведение** Вы можете настроить соотношение сторон экрана, аспект, режим 1080P 24Hz (Режим кинотеатра), качество изображения и режимы видео выходов устройства.



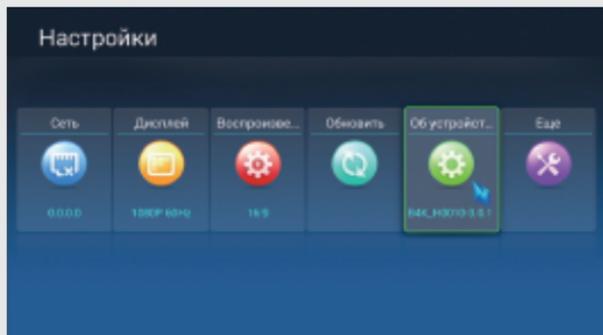
Обновления

Раздел настроек **Обновить** предназначен для обновления прошивки устройства. Возможны варианты обновления с локального или сетевого хранилища. Обратите внимание что архив с новой прошивкой и подробными инструкциями по обновлению прошивки публикуется на сайте <http://rombica.ru/downloads/> (раздел Загрузки).



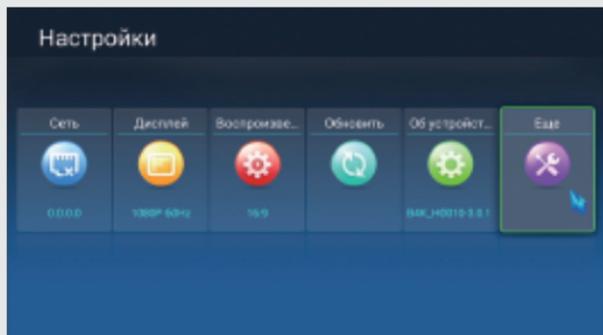
Об устройстве

Для того, чтобы узнать информацию о вашем устройстве, воспользуйтесь разделом **Об устройстве**.



Пункт меню настроек **Еще**

предназначен для перехода к стандартным настройкам Android (Расширенные настройки), для настройки остальных параметров устройства таких как: управление приложениями, аккаунты пользователей и т.д.



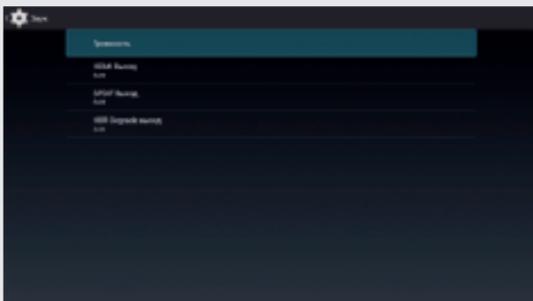
Как открыть настройки?

Выберите в главном меню лаунчера **rombica** пункт – **Настройки Android - Еще**



Звук

1. Откройте меню  и выберите  **Настройки** →  **Звук** → **Громкость**
2. Задайте желаемый уровень громкости для медиафайлов, уведомлений, рингтона и будильника
3. Нажмите **OK**



Экран

Настройка формата дисплея

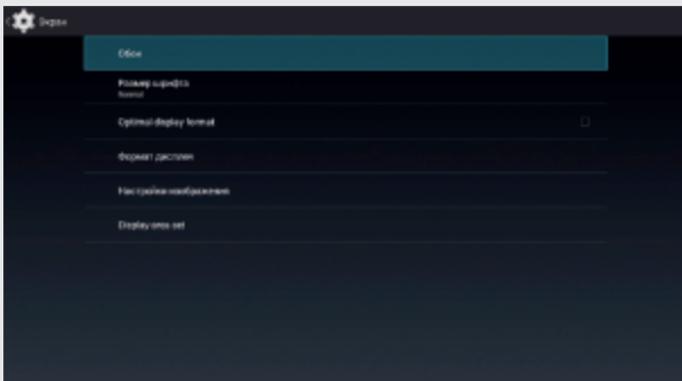
1. Откройте меню  и выберите  **Настройки** →  **Экран** → **Формат дисплея**
2. Выберите желаемый формат дисплея

Настройка изображения

1. Откройте меню  и выберите  **Настройки** →  **Экран** → **Настройка изображения**
2. В этом разделе Вы можете настроить яркость, гамму, контраст и насыщенность цвета

Изменение размера системного шрифта

1. Откройте меню  и выберите  **Настройки** →  **Экран** → **Размер шрифта**
2. Выберите нужный размер шрифта из предложенного списка



Память

Информация о встроенной /внутренней памяти

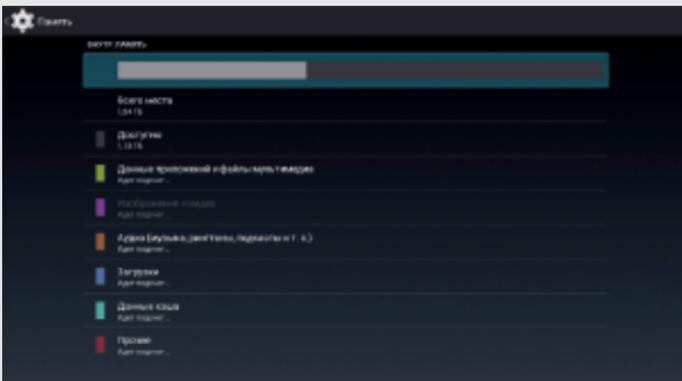
Выберите  **Настройки** →  **Память**

Справа появятся диаграммы для различных видов памяти. На диаграммах показано, сколько места занято и как это место распределено между различными видами файлов

Безопасное извлечение SD-карты

1. Выберите  **Настройки** →  **Память** → **Извлечь SD-карту**
2. Нажмите **ОК**

Обратите внимание, что OS Android отображает только доступные ей разделы памяти. Память занятая Linux ядром и другими системными данными не отображается в этом разделе



Приложения в Android OS имеют расширение .apk

Установка приложений

Существует несколько способов установки приложений:

1. Через Google Play. Инструкции по использованию этого сервиса смотрите в разделе «Google Play»
2. С помощью файлового менеджера

Список установленных / запущенных приложений

1. Выберите  **Настройки** →  **Приложения**
2. Выберите вкладку **Сторонние, На SD-карте** или **Все** для того, чтобы открыть соответствующие списки установленных приложений. Выберите вкладку **Работающие** для того, чтобы открыть список запущенных приложений

Принудительная остановка приложения

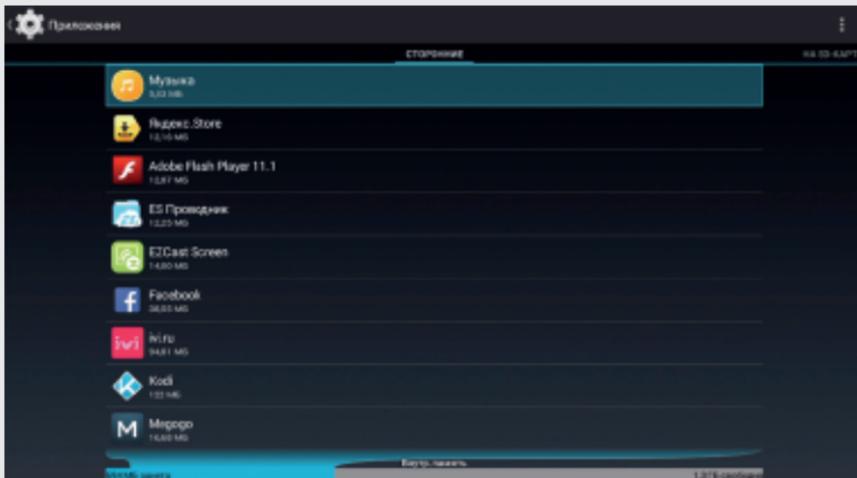
1. Выберите  **Настройки** →  **Приложения** → **Работающие**
2. В случае если Вас интересуют процессы в КЭШе, то нажмите на **Показать процессы в КЭШе**. В противном случае пропустите этот пункт
3. Выберите нужный процесс и нажмите **Остановить**

Перемещение приложения на SD карту

1. Выберите  **Настройки** →  **Приложения** → **Сторонние**
2. Выберите нужное приложение и нажмите **Переместить на SD-карту**

Смена приложения, используемого по умолчанию для определенных действий

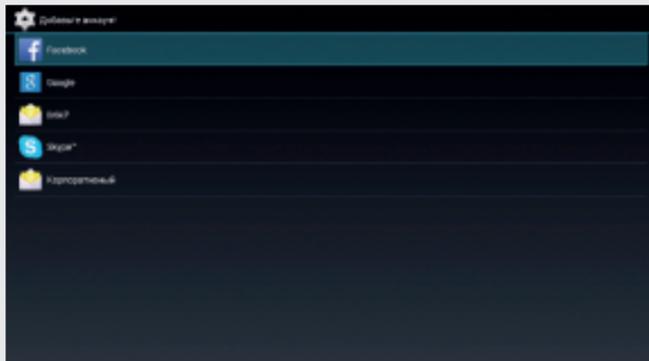
1. Выберите  **Настройки** →  **Приложения**
2. Выберите нужное приложение и нажмите **Удалить настройки по умолчанию**



Android OS позволяет использовать аккаунты от различных сервисов, например, от Google, Skype и др. Главным является Google аккаунт. Он нужен для работы приложения Play Google, для хранения и синхронизации личной информации на серверах Google и для резервного копирования данных

Создание нового Google аккаунта

1. Выберите  **Настройки** →  **Аккаунты** → **Добавить аккаунт** → **Google**
2. Если у Вас уже есть учетная запись Google и Вы хотите её использовать, то нажмите **Существующий**. В противном случае пропустите этот пункт
 - 2.1 Введите адрес Вашей электронной почты Google и пароль от неё. Нажмите **Войти**
 - 2.2 Дождитесь окончания операции. Перейдите к пункту 3.6, а после его выполнения переходите сразу к пункту 3.9, пропуская пункты 3.7-3.8
3. Для создания новой учетной записи нажмите **Новый**
 - 3.1 Введите имя и фамилию. Нажмите **Далее**
 - 3.2 Придумайте и введите адрес электронной почты Google. Нажмите **Далее**
 - 3.3 Дождитесь окончания операции. В случае если придуманный Вами адрес электронной почты уже занят, то Вам потребуются повторить пункт 3.2
 - 3.4 Придумайте и введите пароль. Нажмите **Далее**
 - 3.5 Выберите вопрос для восстановления учетной записи на случай, если Вы забудете пароль от неё. Введите ответ. Также можно ввести адрес дополнительной электронной почты, но это необязательно. Нажмите **Далее**
 - 3.6 Для того чтобы присоединиться к Google+ нажмите **Присоединиться к Google+** В противном случае нажмите **Не сейчас**
 - 3.7 Нажмите **Принимаю**
 - 3.8 Введите текст с картинки. Нажмите **Далее**
 - 3.9 Дождитесь окончания операции. Чтобы покупать приложения в Google Play, заполните открывшуюся форму и нажмите **Сохранить**. В противном случае нажмите **Пропустить**
 - 3.10 Вы можете использовать аккаунт Google для резервного копирования приложений, настроек и других данных. Если вы не хотите использовать данную функцию, то уберите галочку. В противном случае пропустите этот пункт
 - 3.11 Нажмите **Далее**



Синхронизация аккаунта

1. Выберите  **Настройки** →  **Аккаунты**
2. Выберите нужный аккаунт →  (или на кнопку ) → **Синхронизировать**

Включение автоматической синхронизации

По умолчанию автоматическая синхронизация контактов выключена. Чтобы включить автоматическую синхронизацию:

1. Выберите  **Настройки** →  **Аккаунты**
2. Передвиньте переключатель вправо: **ВЫКЛ.** → **ВКЛ.**

Удаление аккаунта

1. Выберите  **Настройки** →  **Аккаунты**
2. Выберите нужный аккаунт →  (или на кнопку ) → **Удалить аккаунт**

Безопасность

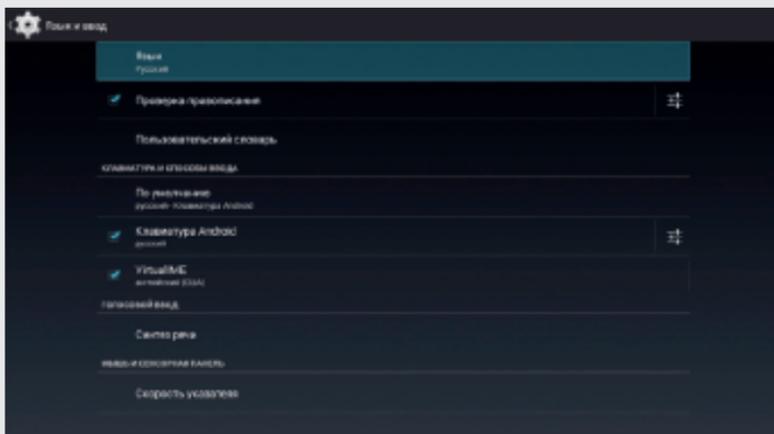
Разрешение на установку приложений, полученных не из Маркета Google Play

1. Выберите  **Настройки** →  **Безопасность**
2. Поставьте галочку напротив **Неизвестные источники**

Язык и ввод

Изменение языка интерфейса

1. Выберите  **Настройки** →  **Язык и ввод** → **Язык**
2. Выберите язык из предлагаемого списка



Настройка пользовательского словаря

1. Выберите  **Настройки** →  **Язык и ввод** → **Пользовательские словари**
2. Выберите нужный словарь
3. Для того чтобы удалить слово из словаря, нажмите значок  напротив этого слова
Для того чтобы добавить новое слово, нажмите **+Добавить**, введите слово и нажмите **ОК**

Настройка стандартной клавиатуры

Настройка раскладки:

1. Выберите  **Настройки** →  **Язык и ввод**
2. Нажмите на значок  рядом с **Клавиатура Android** и выберите **Языки ввода**
3. Поставьте галочки напротив нужных языков

Настройка звука клавиш:

1. Выберите  **Настройки** →  **Язык и ввод**
2. Нажмите на значок  рядом с **Клавиатура Android**
3. Поставьте галочку напротив **Звук клавиш** для включения данной функции, либо уберите галочку для отключения

Выбор стороннего метода ввода

В случае если вы установили стороннюю клавиатуру, то после установки:

1. Выберите  **Настройки** →  **Язык и ввод**
2. Поставьте галочку рядом с названием установленной клавиатуры
3. Если вы хотите сделать эту клавиатуру методом ввода по умолчанию, то нажмите **По умолчанию** и выберите нужную клавиатуру

Изменение языка голосового поиска Google

1. Выберите  **Настройки** →  **Язык и ввод** → **Голосовой поиск** → **Язык**
2. Выберите язык из предлагаемого списка

Изменение скорости указателя мыши

1. Выберите  **Настройки** →  **Язык и ввод** → **Скорость указателя**
2. Выберите желаемую скорость указателя и нажмите **ОК**

[Сброс настроек и Резервное копирование данных](#)

Возврат к заводским настройкам и удаление всех личных данных из памяти

1. Выберите  **Настройки** →  **Восстановление и сброс** → **Сброс настроек**
2. Нажмите **Сбросить планшетный ПК**

Включение резервного копирования

1. Выберите  **Настройки** →  **Восстановление и сброс**
2. Поставьте галочку напротив **Копирование данных** для того, чтобы разрешить хранение резервных копий данных приложений, паролей от точек доступа Wi-Fi и настроек на серверах Google. Поставьте галочку напротив **Автовосстановление** для того, чтобы разрешить автоматическое восстановление настроек приложения после его переустановки

Дата и время

Использование даты и времени / часового пояса сети

При использовании данной функции дата и время / часовой пояс на устройстве будут синхронизироваться с данными в интернете с учетом территориального расположения

1. Выберите  **Настройки** →  **Дата и время**
2. Поставьте галочку напротив **Дата и время сети / Часовой пояс сети**

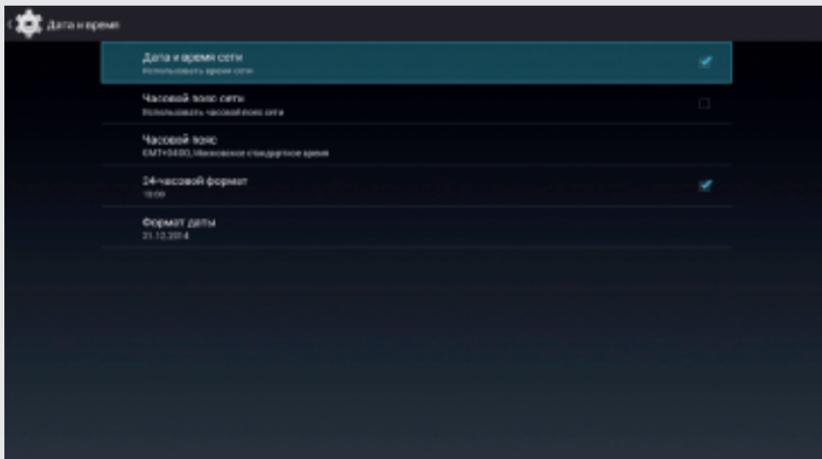
Изменение даты и времени / часового пояса

Если дата и время или часовой пояс определяются сетью, то их нельзя настраивать

1. Выберите  **Настройки** →  **Дата и время**
 2. Выберите **Дата** для настройки даты. Выберите нужные значения и нажмите **Установить**
- Выберите **Время** для настройки времени. Выберите нужные значения и нажмите **Установить**
- Выберите **Часовой пояс** для настройки часового пояса. Выберите нужный часовой пояс из предлагаемого списка

Настройка формата времени и даты

1. Выберите  **Настройки** →  **Дата и время**
2. Поставьте / Удалите галочку рядом с **24-часовой формат**, если требуется изменить формат времени. В противном случае пропустите этот шаг
3. Нажмите **Формат даты** и выберите нужный формат



Специальные возможности

Включение озвучивания паролей

1. Выберите  **Настройки** →  **Специальные возможности**
2. Поставьте галочку напротив **Озвучивать пароли**

Изменение задержки при нажатии и удержании

1. Выберите  **Настройки** →  **Специальные возможности** → **Задержка при нажатии и удержании**
2. Выберите нужное значение из предлагаемого списка

Настройка параметров установки веб-скриптов

1. выберите  **Настройки** →  **Специальные возможности** → **Установка веб-скриптов**
2. Выберите разрешить или запретить приложениям устанавливать скрипты Google для повышения доступности веб-контента

Информация об устройстве

Проверка обновления системы

1. Выберите  **Настройки** →  **О планшете ПК** → **Обновление системы**
2. Нажмите **Проверить сейчас**

Просмотр подробной информации об устройстве

В данном пункте меню можно узнать модель устройства, версию Android и ядра, номер сборки и некоторую другую информацию

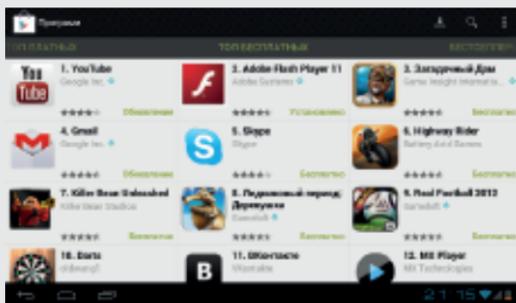
- Выберите  **Настройки** →  **О планшете ПК**

Google Play

О программе Google Play

Приложение «Google Play» предоставляет доступ к одноименному сервису, с помощью которого Вы можете приобретать приложения и игры для Android-устройств. Часть приложений распространяется за деньги

Важно: Для работы приложения требуется Google аккаунт и наличие интернет-соединения. Для покупки приложений или игр Вам нужно настроить Google аккаунт для работы с Google Кошельком. В Google Кошельке Вам надо прикрепить к учетной записи банковскую карту. Поддерживаются карты «Visa», «MasterCard», «Amex», «Discover»



Установка приложений

1. Выберите нужное приложение или игру
2. Если приложение бесплатное, то нажмите **Загрузить**
- 2.1 Нажмите **Принять и Загрузить** Приложение автоматически загрузится и установится
3. Если приложение платное, то нажмите **Купить**
- 3.1 Выберите вариант списания денег и нажмите **OK**
- 3.2 Проверьте свой адрес и нажмите **OK**
- 3.3 Нажмите **Купить**

Справка

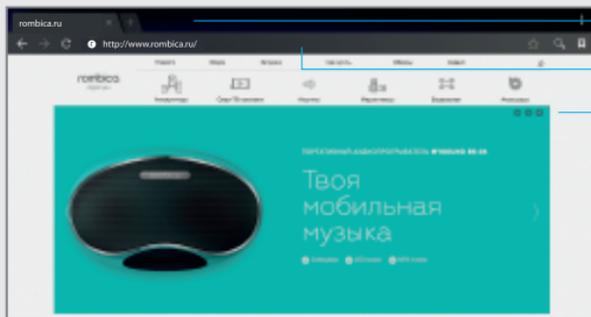
Для того чтобы открыть справку: Нажмите на значок  (или на кнопку ) и выберите **Справка**
Или перейдите по адресу: <http://support.google.com/googleplay/>

Браузер

О программе Браузер

Приложение «Браузер» позволяет просматривать веб-сайты, создавать закладки и открывать несколько сайтов сразу. Для работы приложения требуется наличие подключения к интернету

Интерфейс



- Интерфейс приложения разделен на три области:
1. Панель «Вкладки»
 2. Панель инструментов
 3. Главное окно

Панель «Вкладки»



Создание новой вкладки



Закрытие текущей вкладки

Для того чтобы перейти на другую вкладку, нажмите на неё. При увеличении количества вкладок они перестают помещаться в панели «Вкладки», поэтому часть вкладок скрывается. Для того чтобы получить доступ к скрытым вкладкам, воспользуйтесь прокруткой панели «Вкладки» вправо или влево

Панель инструментов

Панель инструментов содержит адресную строку и несколько кнопок:



Переход на предыдущую страницу



Переход на следующую страницу



Поиск



Остановка загрузки страницы



Добавление сайта в избранное



Голосовой поиск



Обновление страницы



Окно «Закладки»

Навигация

Перемещение по странице

Для перемещения по странице воспользуйтесь прокруткой главного окна вправо, влево, вверх или вниз

Открытие панели инструментов

При перемещении по странице панель инструментов автоматически скрывается. Для того чтобы открыть панель инструментов вновь, нажмите на текущую вкладку или переместитесь вверх по странице

Веб-серфинг

Открытие страницы

Для того чтобы открыть страницу

1. В случае если панель инструментов скрыта, то откройте её. В противном случае пропустите этот шаг
2. Нажмите на адресную строку в панели инструментов
3. Введите нужный адрес
4. Нажмите  на клавиатуре

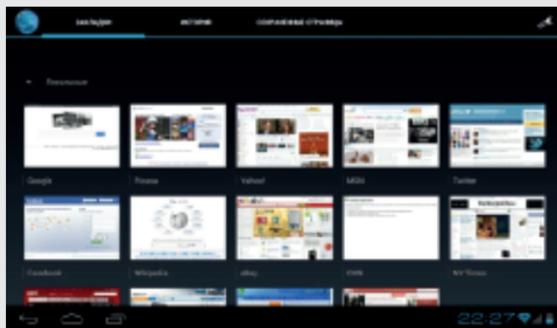
Переход по ссылке

Нажмите на ссылку для того, чтобы открыть ее в текущей вкладке. Сделайте долгое нажатие на ссылку и в открывшемся меню выберите **Открыть в новой вкладке** для того, чтобы открыть ссылку в новой вкладке

Заполнение форм

1. Нажмите на нужное поле. Откроется клавиатура
2. Введите нужные символы
3. Для заполнения другого поля, переместитесь по странице и нажмите на него
Либо пропустите пункты 3-4
4. Заполните поле. В случае необходимости повторите пункты 3-4
5. Нажмите  для того, чтобы передать заполненную форму на обработку. Либо нажмите  для того, чтобы закрыть клавиатуру без передачи формы на обработку

Закладки



Добавление сайта в избранное

1. Откройте нужный сайт
2. Нажмите на значок ★
3. Заполните поля
4. Нажмите **OK**

Открытие окна «Закладки»

Нажмите на значок ★ на панели инструментов.

В этом окне есть три вкладки (Закладки, История, Сохраненные страницы). Для перемещения между ними воспользуйтесь прокруткой главного окна вправо или влево

Удаление сайта из избранного

1. Нажмите на значок ★ на панели инструментов
2. Сделайте длинное нажатие на нужной вкладке и выберите **Удалить закладку**

Дополнительно

В данном руководстве пользователя описаны только самые основные функции. В случае если Вам нужны дополнительные функции браузера, но Вы испытываете затруднения с их самостоятельным изучением, то Вы можете скачать бесплатное приложение Chrome из сервиса Google Play. Подробные инструкции к этому браузеру Вы можете найти здесь:

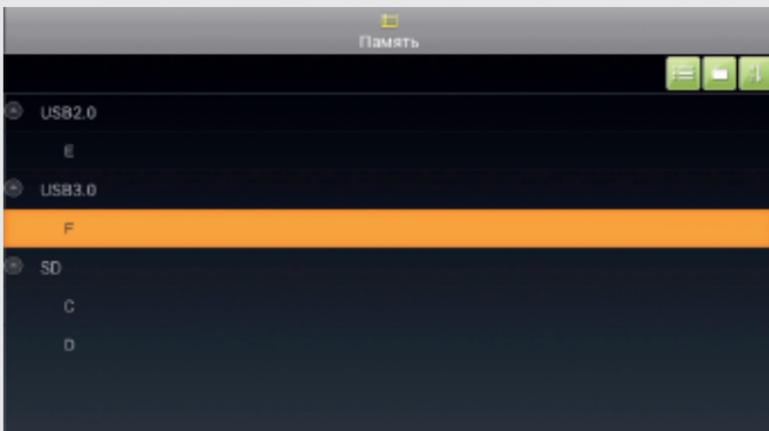
<http://support.google.com/mobile/>

«Проводник» в лаунчере rombica

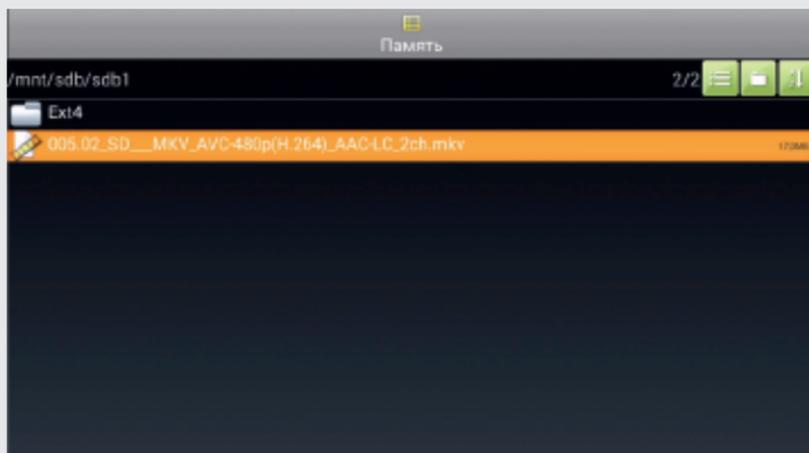
открывает фирменный файловый менеджер, с удобным интерфейсом для управления и просмотра локальных медиа файлов



Выберите Ваш носитель



Выберите файл который хотите просмотреть



«Ultra HD видео плеер» в лаунчере **rombica**

Запускает основное приложение медиа плеера для просмотра видео и фото файлов
Поиск и просмотр возможен с различных локальных и сетевых устройств



Кнопки медиа сервисов

таких как: IVI, Peers TV, Nemo TV и других, запускают предустановленные сервисы. Обратите внимание, что некоторые сервисы могут управляться с пульта только в режиме виртуальной мышки, либо с помощью USB мышки, или специализированного пульта ДУ (покупается отдельно) с функцией «Аэромышки»

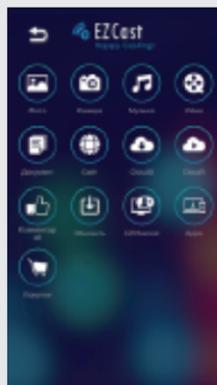
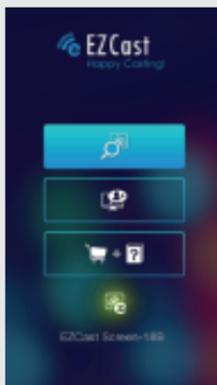


Miracast и AirPlay

Позволяет транслировать изображение с экрана вашего устройства под управлением Android, iOS и Windows. Для этого необходимо загрузить приложение EZCastScreen которое доступно в вашем магазине приложений, либо воспользоваться встроенной функцией iOS устройств AirPlay.



Откройте приложение EZCastScreen и нажмите поиск, как показано на рисунке. Выберите ваше устройство. Далее в меню выберите что вы хотите транслировать

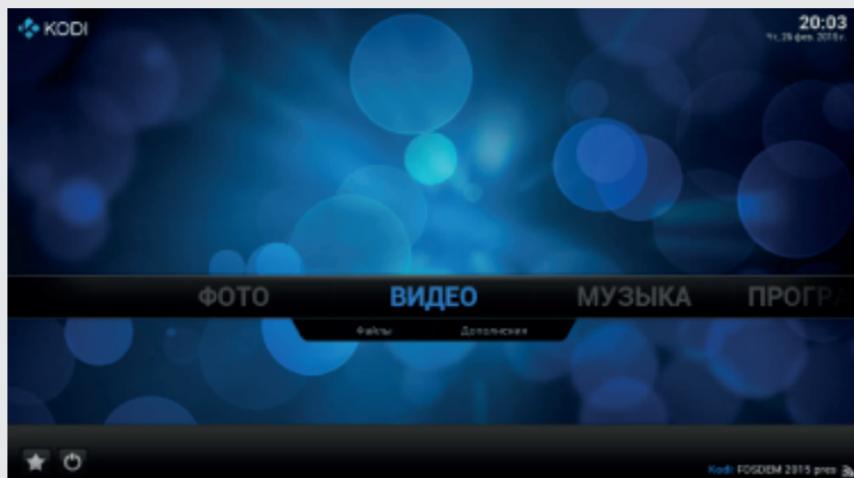


Интерфейс

KODI является дополнительным медиа центром для Смарт медиаплеера. Навигация выполнена максимально удобно, подробное описание KODI может занять сотни страниц

В этом руководстве хотим отметить лишь ряд ключевых возможностей: автоматическая загрузка обложек и описаний к фильмам (AVI, MKV и др), сортировка/поиск по актерам, жанрам, году, отметка просмотренного фильма, воспроизведение как с встроенного или USB диска, так и по сети с компьютера или NAS накопителя

Основное меню KODI представляет из себя горизонтальную линию с прокруткой названий разделов. Внизу появляется подсказка с детальным описанием выбранного пункта меню



KODI - это неограниченное количество Live TV Streaming и VOD (Video On Demand) видеосервисов (IPTV)



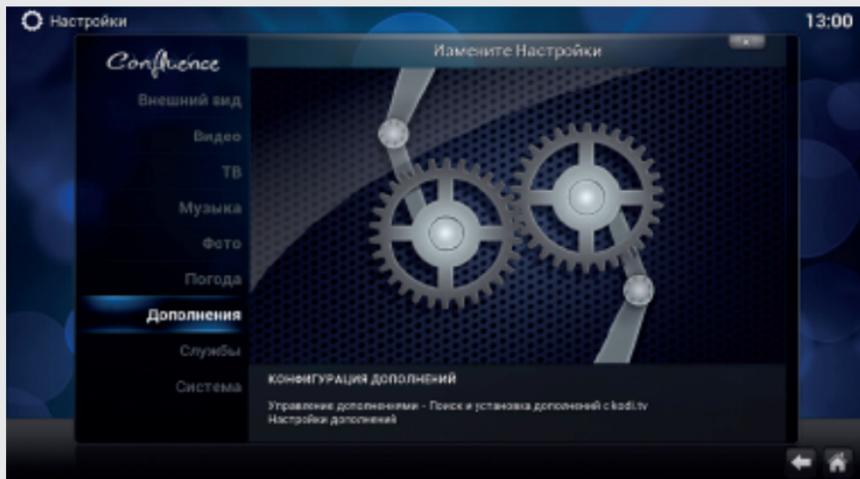
Такая приятная мелочь, как подробный прогноз погоды, уже встроена в KODI

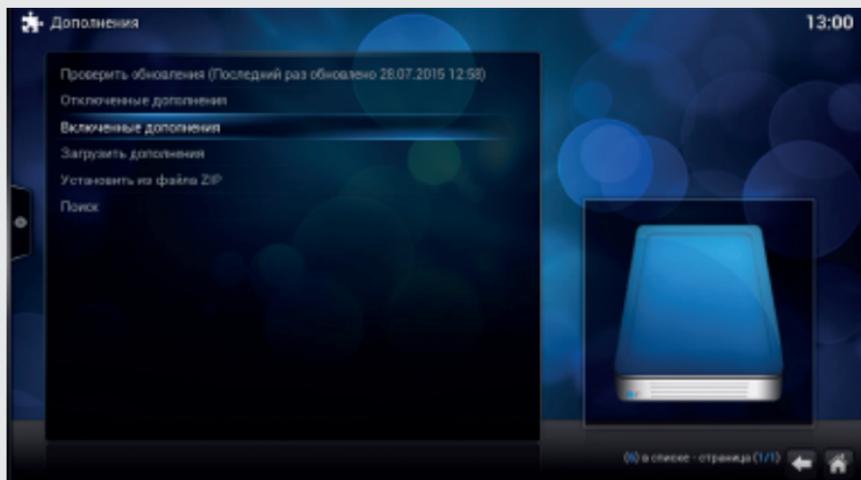


Дополнения

Установка новых программ [add-on] производится максимально просто, они автоматически загружаются из сети Internet. В списке предусмотрена сортировка по категориям, у каждого приложения есть описание и рейтинги пользователей

Включить дополнения для просмотра онлайн видео, прослушивания онлайн аудио, радиостанций, менеджеров скачивания и много чего еще, можно в разделе [Дополнения]. Выберите **Загрузить дополнения** и выберите способ установки дополнения. Далее выберите понравившееся дополнение и установите его. Приложений очень много и список их постоянно обновляется



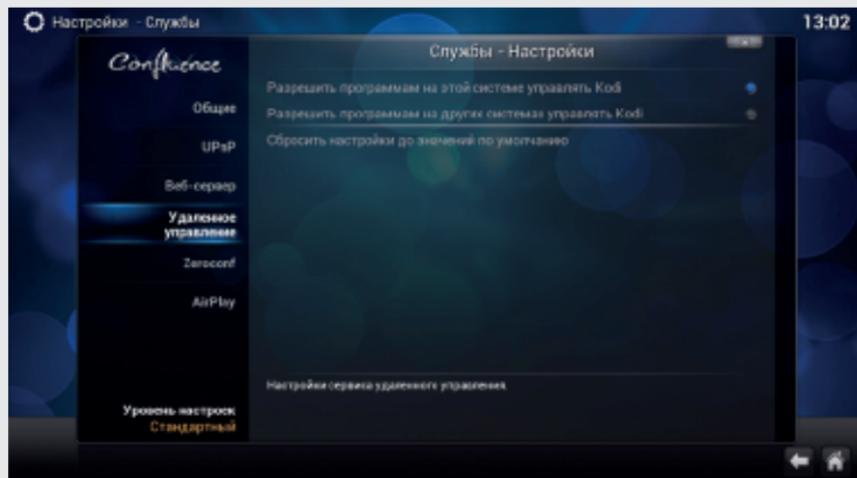
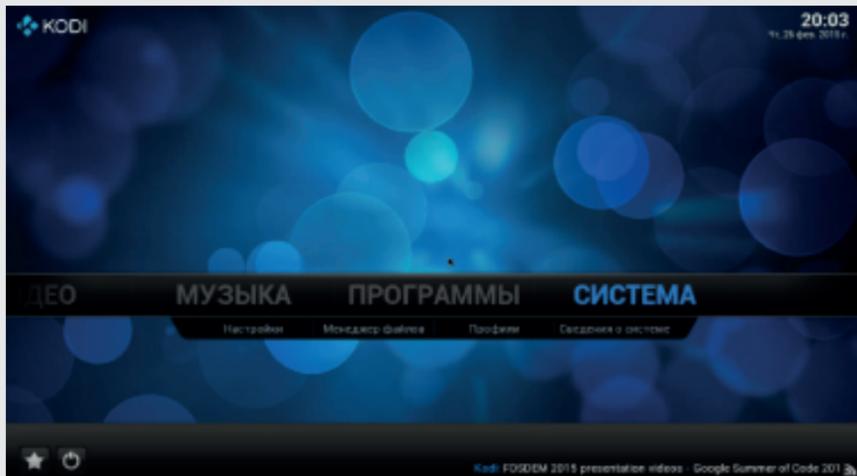


В качестве источника медиа файлов вы можете выбрать множество различных ресурсов, начиная с локальных (встроенной Flash памяти, SD карты или USB носителей) и заканчивая различными сетевыми ресурсами (SMB, NFS, UPNP и др)



Раздел настроек

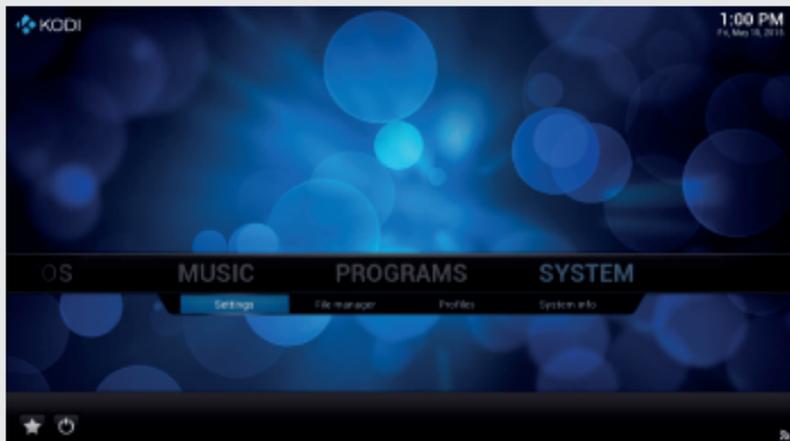
Раздел настроек может изменяться от модели к модели, в зависимости от доступных возможностей и версии KODI. По умолчанию KODI не требует настройки пользователем. При желании, пользователь может изменить настройки под себя, сделать это максимально просто и быстро



Выбор языка

При первом запуске, медиа центр KODI запускается с английским языком интерфейса. Вы можете легко изменить язык интерфейса на любой другой включая русский

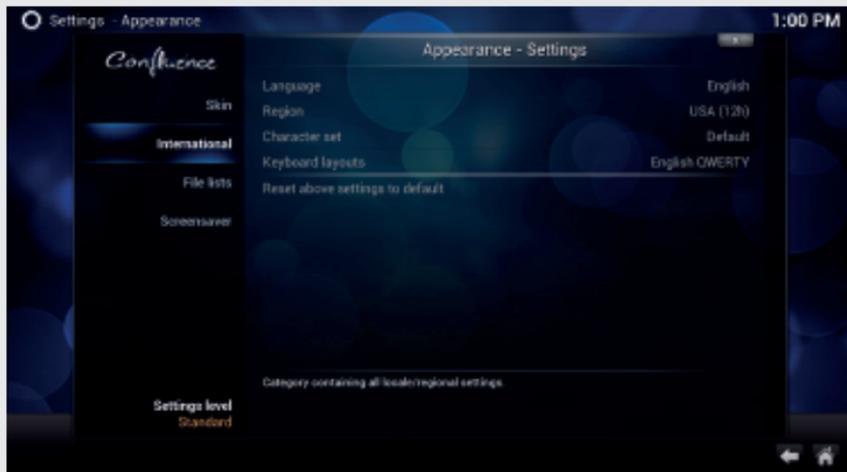
1. Выберите пункт меню – **SYSTEM** и далее подпункт **Settings**



2. В открывшемся меню выберите пункт **Appearance**



3. Далее выберите подпункт - **International**



4. В правой части экрана, в строке – **Language**, установлен язык по умолчанию **English**.
Нажмите на этот пункт и в открывшемся меню языков выберите требуемый язык



Русский язык выбирается пунктом – **Russian**
Настройки языка сохраняются сразу после подтверждения выбора

Медиа центр KODI является очень мощным инструментом для управления и просмотра медиа файлов. Для удобства управления медиа центром KODI написаны приложения открывающие возможность управления KODI с помощью смартфона или планшета. Выполните несколько простых шагов для настройки плеера и смартфона

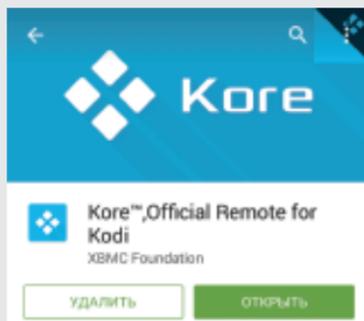
1. Установка приложения для управления KODI.

Для Андроид устройств:

- Запустите Google Play Store.
- Откройте диалог поиска приложений.
- Введите название приложения – Kore.
- Выберите и установите приложение

Для Apple iOS устройств (iPhone и iPad):

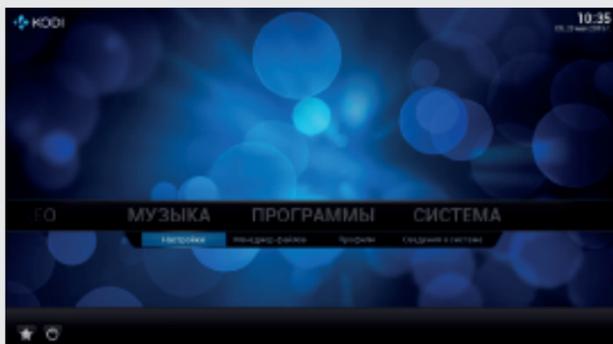
- Откройте App Store.
- В поле поиска приложений введите SYBU (или KODI).
- Выберите и установите приложение



Для обеих платформ: существует несколько приложений осуществляющих управление медиа центром KODI. Их можно найти в магазинах приложений App Store или Google Play по слову XBMC или KODI. Какое из них использовать решать вам. Далее пример подключения приложения к медиа центру описывается на примере Android приложения Kore. Это приложение написано разработчиками медиа центра KODI и является официальным приложением для управления медиа центром со смартфона.

2. Настройка медиа центра KODI

Запустите медиа центр KODI и откройте раздел **СИСТЕМА > Настройки**

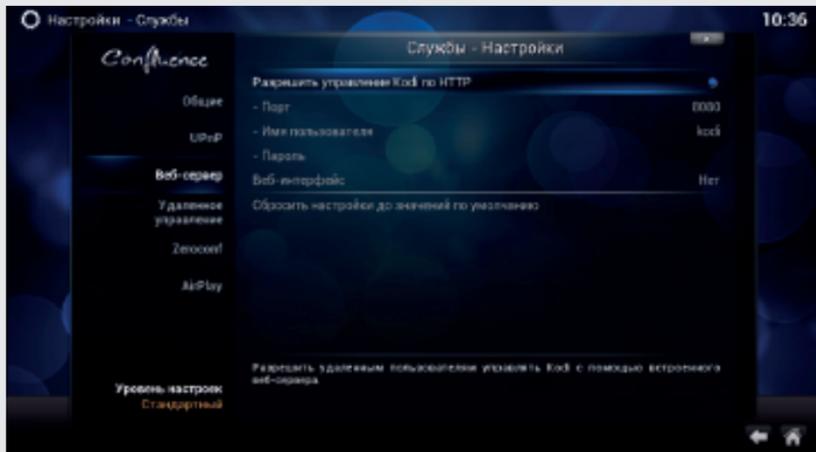


Далее войдите в пункт **Службы**



Выберите пункт **Веб-сервер**

В окне справа вы увидите настройки удаленного управления медиа центром KODI



По умолчанию имя пользователя установлено **kodi**, пароль пуст. Вы можете изменить имя пользователя или пароль. Порт по умолчанию **8080**, рекомендуем оставить без изменений. На этом настройка медиа центра KODI на плеера закончена, можете закрыть настройки и вернуться в главное меню KODI



3. Настройка приложения KORE на смартфоне

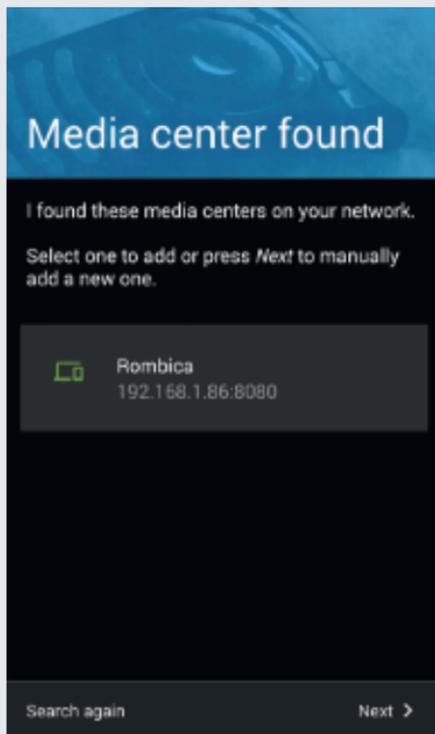
Запустите приложение KORE на вашем Android смартфоне.

Важно! Медиа плеер с запущенным медиа центром KODI и ваш смартфон должны быть подключены к одной локальной сети (к одному роутеру или одной точке доступа)

Приложение предложит найти устройство с запущенным KODI медиа центром, подтвердите поиск, и по окончании выберите устройство

В нашем примере это устройство подключенное к сети и имеющее IP адрес 192.168.1.68 и порт по умолчанию 8080

Нажмите кнопку **Next** (Далее)





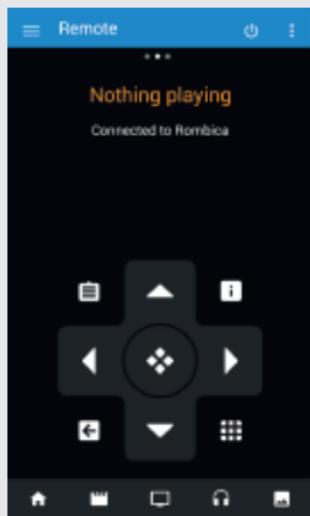
На следующем экране вы увидите настройки подключения. Введите данные: IP адрес, порт (по умолчанию 8080), логин (по умолчанию kodi), пароль тот, что вы ввели на этапе настройки медиа центра KODI



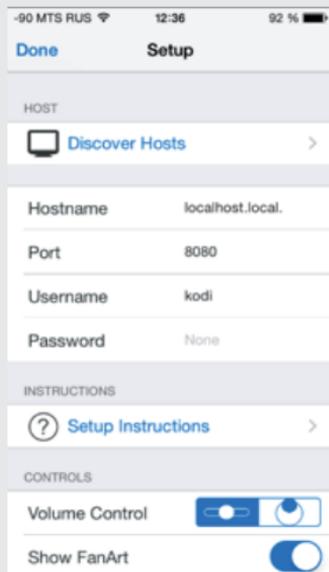
Нажмите кнопку **Test** для проверки подключения

Если все настройки введены верно вы увидите сообщение – All done!

Нажмите кнопку **Finish**



Теперь на экране смартфона вы видите виртуальный пульт ДУ и можете управлять медиа центром KODI с вашего смартфона

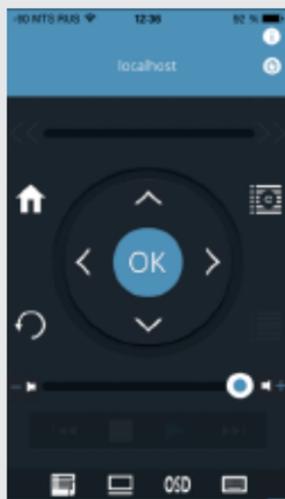


4. Настройка приложения Syby на IOS смартфоне

Выберите пункт Discover Hosts, это позволит Вам найти ваше устройство с запущенным KODI



Выберите Ваше устройство из списка



Теперь на экране смартфона Вы видите виртуальный пульт ДУ и можете управлять медиа центром KODI с вашего смартфона

Технические характеристики

Центральный процессор	4 ядра ARM® Cortex®-A7 1.5 ГГц
Графический процессор	4 ядра ARM® Mali-450
Аппаратный видео декодер	Ultra HD 4K с декодированием H.264 и H.265 кодеков
Память	1024 МБ
Флеш-память	8 Гб (для прошивки плеера и встроенных приложений)
Поддержка носителей информации	USB 2.0 или USB 3.0 флэш-память; жесткие диски до 2Тб
Подключение к интернет	Ethernet 10/100 Мбит/с; Wi-Fi IEEE 802.11g,n (2,4 ГГц)
Интерфейсы	HDMI 1.4; аналоговый видео (CVBS) и аудио стерео, USB 2.0, USB 3.0, SDHC картридер
Максимальное разрешение видео выхода	Ultra HD 4K (3840×2160) 30 Гц
Операционная система	Android 4.4
Графический интерфейс пользователя	Мультимедийная оболочка Rombica; Стандартный интерфейс Android; KODI медиа центр
Встроенные интернет сервисы	IVI, MEGOGO, TVZavr, Peers TV, Youtube и др.
Дополнительные возможности	Установка приложений из Google Play Store, Яндекс.Store или APK приложений для Android
Поддержка облачных сервисов	Dropbox, Google Drive, SkyDrive, Yandex Disk и других
Поддержка 3D видео	Side-by-side, Top-to-bottom, Blu-Ray 3D ISO
Встроенные видеокодеки	MPEG1, MPEG2, MPEG4, Xvid, WMV9, VC-1, DV, DVPRO, MJPEG, RealVideo, THEORA, WEBM (VP8), H.263, H.264, H.265
Поддерживаемые видеоконтейнеры	MKV, AVI, MOV, MP4, MPEG-TS, MPEG-PS, M2TS, MTS, VOB, ASF, WMV, ISO
Поддерживаемые видео камеры	HDV (720p, 1080i), XDCAM (EX, HD), AVC-iFrame, AVC-Intra, HEVC (2160p), AVCHD (720p, 1080p, 2160p)
Максимальное разрешение видео	576p (MPEG1, DVD, THEORA, VP9), Full HD 1080p (RealVideo, VC-1, MJPEG, VP6, VP8, MPEG2, MPEG4, XVID), ULTRA HD 4K (3840×2160 30p, H.264, H.265)
Поддерживаемые аудиоформаты	LPCM, MP3/MPA, M4A, AAC, WMA, APE, FLAC, WAV Pack (WV), OGG, WAV
Поддерживаемые субтитры	SRT (внешние), text (MKV), VobSub (MP4, MKV), PGS (Blu-ray, TS, MKV)
Форматы изображений	JPEG, PNG, BMP, GIF
Форматы плейлистов	M3U

При возникновении неисправностей в работе цифровой приставки попробуйте выключить и снова включить ее. Для устранения неисправностей можно также воспользоваться приведенной ниже таблицей. Если неисправность не исчезает, обратитесь за помощью к техническим специалистам

Проблема	Возможная причина	Решение
Нет изображения	Нет электропитания	Подсоедините питание
	Сетевой переключатель отключен	Включите переключатель
Нет звука	Нет подключения (неправильное подключение) аудиокабеля	Правильно подключите аудиокабель
	Звук выключен	Увеличьте громкость звука
	Звуковая дорожка не поддерживается	Попробуйте другую дорожку
Только звук без изображения	Нет подключения (неправильное подключение) кабеля для передачи видео	Присоедините видеокабель правильно
Пульт ДУ не работает	Разрядились элементы питания	Вставьте новые батарейки
	Приемник ДУ закрыт внешними элементами или далеко расположен	Уберите закрывающие предметы проверьте пульт рядом с приставкой

Уважаемые покупатели!

Обратите внимание, что технические характеристики, дизайн и алгоритмы работы устройства могут быть изменены без предварительного уведомления! Все иллюстрации, приведенные в данной инструкции, являются схематическими изображениями объектов и могут отличаться от их реального внешнего вида. Производитель устанавливает срок службы изделия 2 года

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: «ROMBICA»
10, ANSON ROAD, #29-05A,
INTERNATIONAL PLAZA, SINGAPORE
(079903), Сингапур

Подробную информацию о сервисных центрах можно найти на официальном сайте компании www.rombica.ru



■ (Утилизация отходов производства электрического и электронного оборудования). Символ зачеркнутой мусорной корзины говорит, о том, что после завершения срока эксплуатации данное изделие нельзя выбрасывать вместе с обычным хозяйственным мусором. Для предотвращения вреда окружающей среде и здоровью людей от неконтролируемой ликвидации отходов, не выбрасывайте данное изделие вместе с обычным мусором и утилизируйте его с ответственностью, необходимой для повторного использования материальных ресурсов. Частным лицам для получения информации о правилах утилизации на их территории необходимо связаться с отделом утилизации отходов местного органа управления.

