

atom

АТОМ-216RK

Андроид  
ТВ-приставка

# 1. Инструкция по мерам безопасности

- 1) Избегайте попадания внутрь влаги.
- 2) Чистить полностью сухой тканью.
- 3) Не устанавливайте поблизости источников тепла, таких как батареи отопления, тепловые задвижки, печи или иные устройства (включая усилители), производящие тепло.
- 4) Для электропитания устройства используйте электросеть с надлежащими характеристиками, которые указаны в инструкции. Отключите устройство от источника питания во время технического обслуживания или установки.
- 5) Оберегайте устройство от ударов, падений и иных механических воздействий.
- 6) Используйте качественные соединительные кабели.
- 7) Отсоединяйте устройство от источников электроэнергии во время грозы, а также при его продолжительном неиспользовании.
- 8) Не закрывайте вентиляционные отверстия.
- 9) Обратите внимание на способы утилизации батареи.



## Условия эксплуатации и хранения

Температура эксплуатации устройства: 0°C — 40°C; Влажность: 20% — 80%.  
Температура хранения устройства: -20°C — 50°C; Влажность: 10% — 90%.

Обращаем Ваше внимание, что комплектация изделия, внешний вид, а также его технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Уточняйте детали у продавца.

## 2. Основные характеристики

### Технические характеристики

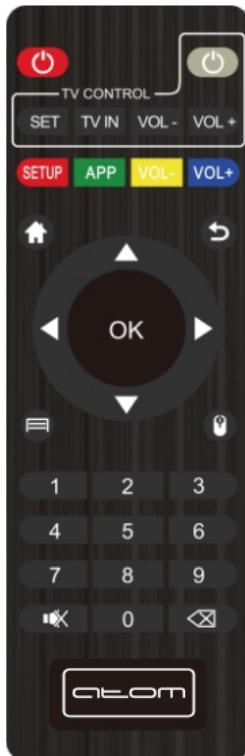
Операционная система	Android 7.1
Процессор	RK3229 Quad Cortex-A7
Оперативная память	2 ГБ
Операционная память	16 ГБ
Стандарт Wi-fi	802.11 b/g/n, частота 2.4Гц
Поддерживаемые форматы	HD MPEG1/2/4, H.265, HD AVC/VC-1, RM/RMVB, XVID/DIVX 3/4/5/6, RealVideo8/9/10
Поддерживаемые форматы медиафайлов	AVI,RM,RMVB,TS,VOB,MKV,MOV,ISO,WMV,ASF,FLV,DAT, MPG/MPEG
Поддерживаемые аудиофайлы	MP3/WMA/AAC/WAV/OGG/AC3/DDP/TrueHD /DTS/DTS-HD/FLAC/AP
Поддержка карт памяти	TF карты
Поддержка файловых систем	FAT16/FAT32/NTFS
Поддержка субтитров	SRT/SMI/SUB/SSA/IDX+USB

- 4 USB порта 2.0
- Поддержка стандартного кабельного сетевого соединения RJ45 и беспроводного сетевого подключения
- Поддержка пультов с гироскопом, беспроводных мышей и клавиатур через USB-адаптер с частотой 2.4 Гц

# Комплект поставки

Андроид ТВ-приставка.....	1 шт.	Внешний блок питания.....	1 шт.
Обучаемый пульт ДУ.....	1 шт.	Инструкция по эксплуатации.....	1 шт.
Шнур HDMI–HDMI.....	1 шт.	Гарантийный талон.....	1 шт.

## 3. Пульт дистанционного управления



- Кнопка включения/выключения устройства
- Кнопка перехода в режим «Без звука»
- Обучаемые кнопки
- Кнопка перехода к настройкам
- Кнопка перехода к приложениям
- VOL- Кнопки регулирования громкости
- Кнопка возврата в основное меню
- Кнопка возврата к предыдущему шагу
- Кнопка перехода к меню приложений
- Кнопка перехода в режим мыши
- Кнопка удаления
- Кнопки навигации: вправо/влево/вверх/вниз
- OK: подтверждение действий
- 0-9: кнопки для ввода цифр

### Для того чтобы обучить кнопки:

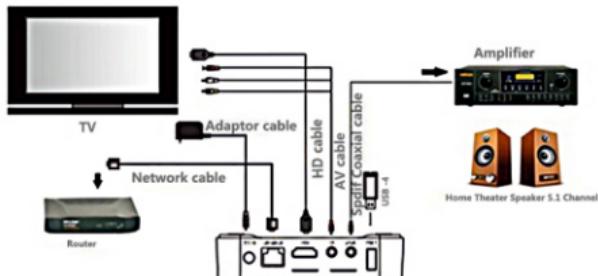
1. Держите пульт от приставки и пульт от Вашего ТВ на одном уровне, направляя ИК датчики пультов друг к другу. Расстояние между пультами должно составлять около 2 см.
2. Нажмите и удерживайте кнопку на пульте от приставки, кнопка начнет коротко мигать. Удерживайте ее до тех пор, пока она не станет гореть не переставая.
3. Нажмите кнопку на пульте от приставки, которую Вы хотели бы обучить ( SET TV IN VOL- VOL+), кнопка начнет коротко мигать – это значит, что пульт готов к обучению.
4. Нажмите кнопку пульта от Вашего ТВ, функцию которой Вы хотите передать на обучаемую кнопку. Кнопка перестанет коротко мигать – обучение завершено. Чтобы выйти из режима обучения, нажмите любую кнопку на пульте от приставки.

## 4. Подключение

### Внимание!

Пожалуйста, при подключении приставки к электронным устройствам отключайте все приборы от сетевого питания (от сети 220В).

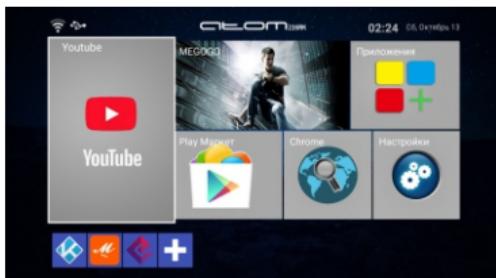
При несоблюдении данного правила есть вероятность поломки как приставки, так и подключаемых к ней устройств. Внимательно прочитайте руководство по эксплуатации всех подключаемых устройств.



1. AV/ HD — разъемы подключения устройства к телевизору (либо через кабель 3,5дж-3RCA, либо через кабель HDMI-HDMI для высокоскоростного подключения)
2. 5 V — разъем подключения внешнего блока питания 5В 2А
3. ETHERNET — разъем подключения к сети интернет через Rj45
4. USB 1 – USB 4 — разъемы подключения устройств через разъемы USB
5. SD/MMC — разъем подключения карт SD / SDHC / MMC

## 5. Запуск системы

После того как все кабели подключены, Вы можете начинать работу с устройством. Нажмите кнопку POWER на пульте ДУ, запуск системы займет 30-40 секунд, появится экран рабочего стола.



## 6. Системные настройки

Нажмите на «Настройки» в главном меню для того, чтобы перейти в раздел настроек языка, даты, времени, Wi-fi и т.д.

### Язык

В данное устройство встроены 33 языка. Перейдите в раздел «Язык» и выберите необходимый язык.

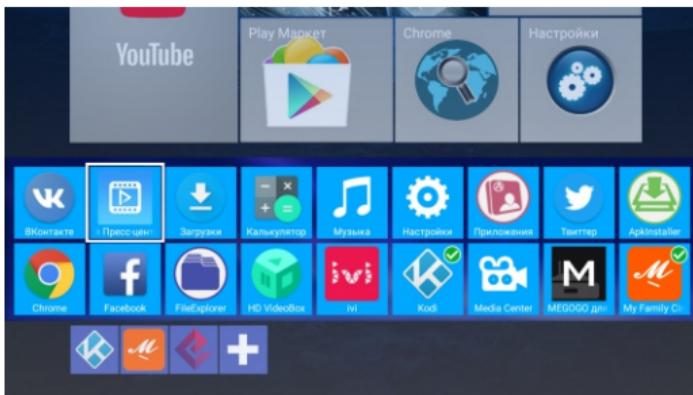
### Дата и время

Перейдите в раздел «Дата и время» для того, чтобы выбрать необходимый часовой пояс.

## 7. Настройка приложений

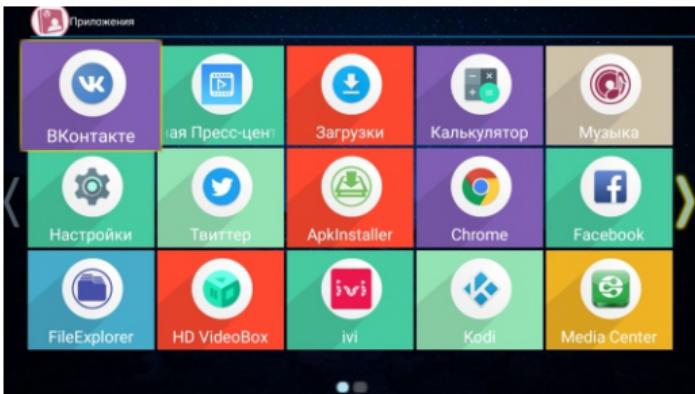
Вы можете вынести ярлыки наиболее часто используемых приложений на главный экран. Нажмите на «+» внизу экрана для отображения пользовательского интерфейса с ярлыками приложений.

Выберите и кликните на значок приложения, который Вы хотели бы перенести на главный экран. После этого данный ярлык будет отображаться в главном меню.



## 8. Приложения

В главном меню выберите «Приложения». Основная часть предустановленных приложений вынесена в данный раздел. Полный список установленных на устройство приложений находится в «Настройки» раздел «Приложения».



## Диспетчер файлов

Перейдите в «FileExplorer». Нажмите OK, чтобы открыть диспетчер файлов, все сохраненные файлы будут отображены здесь.

После подключения USB-устройства или карты TF, вставленной в слот, каждый соответствующий элемент станет доступным. Через данное подменю можно управлять всеми сохраненными файлами (открыть/ копировать/ воспроизвести / удалить и т. д.).

Вы можете устанавливать/ сохранять файлы с USB-накопителя, TF-карты или загружать приложения сразу из Play Store.



# Браузер

Выберите раздел «Chrome» для того, чтобы перейти к поисковой системе в интернете.



## Установка русской клавиатуры для пультов с гироскопом и беспроводных клавиатур ТМ АТОМ

Данное устройство может управляться пультами с гироскопом. Для того чтобы переключить клавиатуру пульта с гироскопом на русский язык, необходимо зайти в «Настройки», там выбрать раздел «Приложения» и открыть приложение «Russian Keyboard». В нем открыть вкладку «Аппаратная клавиатура», затем выбрать пункт «Выбор раскладки». В предложенных вариантах найти «External Keyboard RU» и выбрать его. Затем вернуться к предыдущей вкладке «Аппаратная клавиатура» и в пункте «Переключение раскладки» выбрать удобную для Вас комбинацию клавиш смены языка клавиатуры.

После этого через кнопку SETUP на пульте ДУ от приставки переходим к настройкам клавиатуры и выбираем строку Russian Keyboard.

Установка и настройка русской клавиатуры для пультов с гироскопом и беспроводных клавиатур ТМ АТОМ завершена.

## 9. Закрытие приложений

Для того чтобы свернуть все запущенные приложения, нажмите кнопку «HOME» на пульте ДУ. Для того чтобы закрыть одно или несколько из запущенных приложений, нажмите кнопку «HOME» на пульте ДУ и удерживайте в течение 2-3 секунд. Все активные приложения отобразятся на экране. Выберите приложение, которое нужно закрыть.

## 10. Технические характеристики

Раздел Параметры	Андроид ТВ-приставка	
Основные функции	On-line видео (IPTV и OTT TV программы)	Большинство программ IPTV и популярных онлайн видео-сайтов основаны на системе Android (например, YouTube, Netflix, телевидение, спортивные каналы, финансы и т. д.).
	Приложения для Android	Поддерживает многие приложения из Google Play, включая веб-браузер, Google карты, 2D/3D-игры, загрузку P2P, онлайн-видеосочеты, электронную почту и т.д. Поддерживает беспроводные мышь и клавиатуру; Поддержка файловых систем FAT16, FAT32, NTFS.
Видеоформаты	Декодируемые форматы	HD MPEG1/2/4, H.265, HD AVC/VC-1, RM/RMVB, XVID/DIVX 3/4/5/6, AVI, RM, RMVB, TS, VOB, MKV, MOV, ISO, WMV, ASF, FLV, DAT, MPG, MPEG, RealVideo8/9/10
Форматы изображений	декодируемые форматы	JPG, BMP, PNG
Аудиоформаты	Декодируемые форматы	Mp3, WMA, AAC, WAV, OGG, AC3, DDP, TrueHD, DTS, DTS, HD, FLAC, APE
Память	Оперативная	2 ГБ
	Операционная	16 ГБ
Интерфейс	Карты памяти	TF карты с памятью до 32Гб
	USB устройства	USB 2.0 разъем – 4 шт.
	Интернет-подключения	Стандартного кабельное сетевое соединение Rj45, Wi-Fi
Питание	Внешний блок питания	DC 5В 2А.

## Примечание об утилизации

Это устройство изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, таким образом, они могут быть переработаны и еще раз использованы.

Этот знак означает, что это устройство должно быть утилизировано отдельно от прочего мусора. Пожалуйста, ликвидируйте это устройство в ближайшем центре по переработке мусора. Помогите сохранить окружающую среду, в которой мы живем.



## Экспортер

Греат Хармони Электроникс  
Индастриал Лимитед

Юридический адрес: 5 Флор, Е  
Билдинг, Дакан Технолоджи Парк,  
Сили Таун, Наньшань Дистрикт,  
Шэньчжень, Китай

## Дата выпуска

28.05.2019

Сделано в Китае.  
Гарантия 12 месяцев.  
Товар сертифицирован.

## Импортер

ООО «Сигналэлектроникс»

Юридический адрес: 630063, Россия,  
Новосибирск, ул. Декабристов, 253,  
4 этаж

otk@signalelectronics.ru  
signalelectronics.ru

Внешний вид изделия, его технические характеристики и комплектация могут быть изменены без предварительного уведомления, уточняйте детали у продавца.

# Smart TV приставка АТОМ-216RK

## Гарантийный талон

Дата приобретения « \_\_\_\_\_ » 20\_\_ год

Модель изделия	№ изделия

Условия гарантии:

- на новые приставки 12 месяцев со дня продажи;
- на блок питания 12 месяцев со дня продажи;
- на пульт управления 12 месяцев со дня продажи.

Гарантия не распространяется на недостатки товаров в следующих случаях:

- прошедший модификацию или ремонт без согласия Продавца;
- имеющих нарушения гарантийных пломб производителя сертифицированного сервисного предприятия;
- нарушение правил эксплуатации, транспортировки, хранения;
- использование нештатных аксессуаров или ПО;
- при ремонте и переделке аппаратуры посторонними лицами;
- попадание внутрь аппаратуры влаги, инородных предметов и т.п.;
- наличие механических повреждений;
- неправильного включения в электросеть.

Мною прочитано,  
с условиями ознакомлен и согласен

Подпись менеджера \_\_\_\_\_

место печати