

# rombica TV

Ultima

VPDS-08

## Медиаплеер

### РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Благодарим Вас за покупку.  
Перед эксплуатацией, пожалуйста,  
прочтите это руководство и сохраните  
его для использования в дальнейшем.



## СОДЕРЖАНИЕ

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	3
ОБЗОР УСТРОЙСТВА. ПОДКЛЮЧЕНИЕ	
Расположение и функции органов управления	4
Спецификация устройства	5
Пульт дистанционного управления	6
Подключение к внешним устройствам	7
ЛАУНЧЕР ROMBICA	9
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ	12
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	15

2

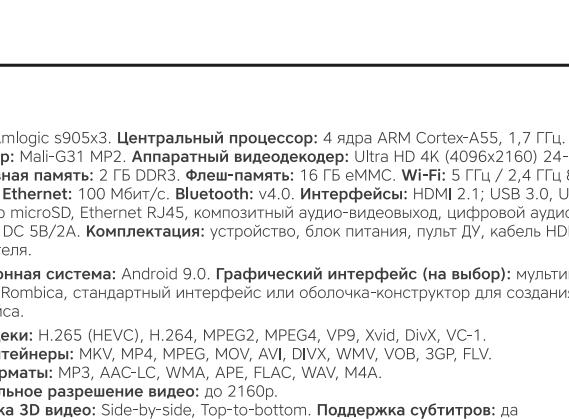
## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Перед установкой и подключением цифровой приставки внимательно прочтайте данное руководство и не забывайте о нем в ходе эксплуатации. Следуйте всем инструкциям и обращайте особое внимание на предупреждающие знаки.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия газетами, скоттиями 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.
- Не ставьте на изделие посторонние предметы: емкости, содержащие жидкости и мелкие предметы, которые могут привести к короткому замыканию или повреждению сторонних предметов, обратитесь в центр обслуживания за квалифицированной помощью. Не вставляйте посторонние предметы в разъемы устройства, не допускайте соприкосновения разъемов с металлическими предметами, это может вызвать замыкание контактов устройства и привести к нарушению его работы.
- Сетевой шнур должна быть заземлена. Необходимо обеспечить легкий доступ к розетке и сетевому шнну. 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. Запрещается включать приставку в электросеть, напряжение которой ниже 90 В или выше 242 В и частотой переменного тока, отличающейся от 50/60 Гц. При отсоединении кабелей приставки никогда не тяните за шнур, держитесь за штекер. Напряжение, необходимое для работы, указано на этикете.
- При эксплуатации устройства от чрезмерных вибраций или падений: это может привести к повреждению корпуса и электронных компонентов, сократив тем самым срок службы аппарата. Следите за деталями, чтобы они не повредили устройство.
- Во избежание повреждения устройства и человеческих электропроводов оберегайте изделие от воздействий дождя, пульверизаторов, повышенной влажности. Не пытайтесь самостоятельно разбирать устройство. Проводить техническое обслуживание и ремонт разрешается только специалистам сервисной службы.
- Используйте для очистки сухую мягкую безворсовую ткань. Перед очисткой отключите данное изделие от электрической розетки. Не используйте жидкие очистители и аэрозоли, это может вызвать изменение качества покрытия корпуса.

3

## ОБЗОР УСТРОЙСТВА

### Расположение и функции органов управления



4

**Спецификация** Чипсет: Amlogic s905x3. Центральный процессор: 4 ядра ARM Cortex-A55, 1,7 ГГц. Графический процессор: Mali-G31 MP2. Аппаратный видеокодек: Ultra HD 4K (4096x2160) 24-60 к/с. Оперативная память: 2 ГБ DDR3. Флеш-память: 16 ГБ eMMC. Wi-Fi: 5 ГГц / 2,4 ГГц 802.11 b/g/n/ac. Ethernet: 100 Мбит/с. Bluetooth: v4.0. Интерфейсы: HDMI 2.1; USB 3.0, USB 2.0, кардридер microSD, Ethernet RJ45, композитный аудио-видеовыход, цифровой аудиовыход S/PDIF. Питание: DC 5В/2А. Комплектация: устройство, блок питания, пульт ДУ, кабель HDMI, руководство пользователя.

**Интерфейс пользователя** Операционная система: Android 9.0. Графический интерфейс (на выбор): мультимедийная оболочка Rombica, стандартный интерфейс или оболочка-конструктор для создания собственного интерфейса.

**Медиаплеер** Видеокодеки: H.265 (HEVC), H.264, MPEG2, MPEG4, VP9, Xvid, DivX, VC-1.

Видеоконвертеры: MKV, MP4, MPEG, MOV, AVI, DIVX, WMV, VOB, 3GP, FLV.

Аудиоформаты: MP3, AAC-LC, WMA, APE, FLAC, WAV, M4A.

Максимальное разрешение видео: до 2160p.

Поддержка 3D видео: Side-by-side, Top-to-bottom. Поддержка субтитров: да

Для медиаплеера указаны наиболее популярные форматы и кодеки, список неполный

5

### Пульт ДУ



6

## 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:

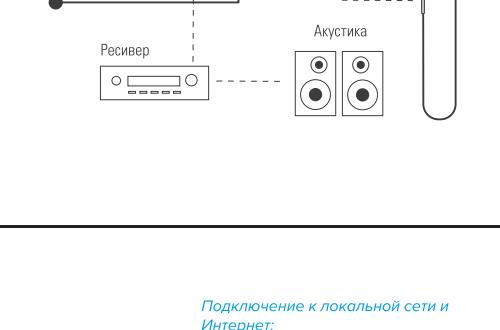
1. Один конец HDMI-кабеля подключите к HDMI-выходу цифровой приставки

2. Другой конец HDMI-кабеля подключите к HDMI-входу телевизора

### Выход S/PDIF:

1. Один конец S/PDIF-кабеля подключите к S/PDIF-выходу цифровой приставки

2. Другой конец S/PDIF-кабеля подключите к S/PDIF-входу телевизора/ресивера



7

### Подключение к локальной сети и Интернет:

#### Подключение к локальной сети и Интернет:

Вы можете подключить данное устройство к локальной сети и Интернет с использованием проводного или беспроводного интерфейса. Максимальная скорость подключения достигается при проводном Ethernet (RJ45) подключении.

При наличии технической возможности этот вариант подключения является более желательным.



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 использовать режим курсора мышки на компактном пульте ДУ либо приобрести беспроводную мышку или гирокомпьютерный пульт ДУ для Android-устройств.

## ЛАУНЧЕР ROMBICA

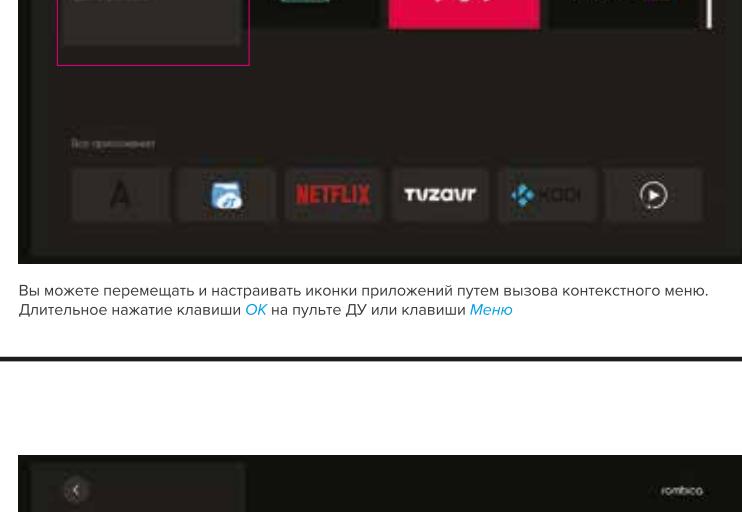
**Интерфейс** Рабочий стол разделен на 4 области:  
1. Настройки  
2. Область уведомлений  
3. Избранные приложения  
4. Остальные приложения

Приложения добавленные в избранные не отображаются в области 4



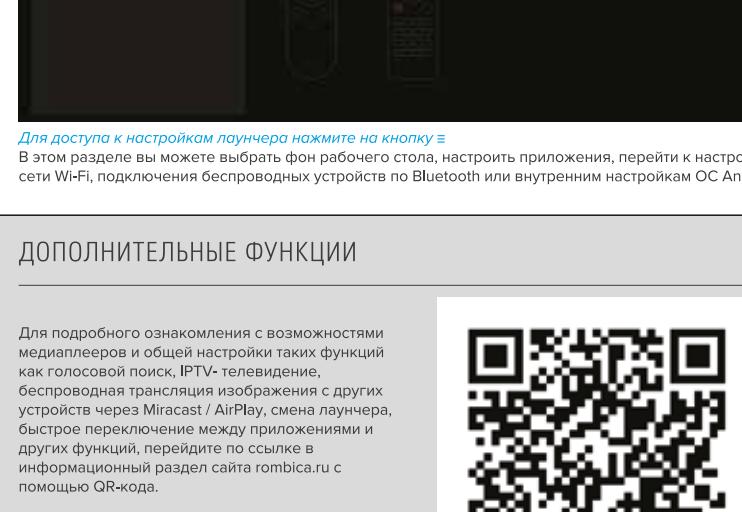
Лаунчер Rombica разработан для простого и быстрого поиска и запуска различных сервисов на экране ТВ с использованием классического инфракрасного пульта ДУ, мыши или универсального радиопульта ДУ (смотрите комплектацию вашего устройства на упаковке товара)

9



Вы можете перемещать и настраивать иконки приложений путем вызова контекстного меню. Длительное нажатие клавиши OK на пульте ДУ или клавиши Меню

10



Для доступа к настройкам лаунчера нажмите на кнопку OK.

В этом разделе вы можете выбрать фон рабочего стола, настроить приложения, перейти к настройкам сети Wi-Fi, подключения беспроводных устройств по Bluetooth или внутренним настройкам ОС Android

11

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

Для подробного ознакомления с возможностями медиаплееров и общей настройки таких функций как голосовой поиск, IPTV-телевидение, беспроводная трансляция изображения с других устройств через Miracast / AirPlay, смена лаунчера, быстрое переключение между приложениями и других функций, перейдите по ссылке в информационный раздел сайта rombica.ru с помощью QR-кода.

Для сканирования QR-кодов воспользуйтесь штатным приложением на вашем смартфоне или скачайте из Google Play / App Store самое новое приложение для чтения QR-кодов.



## 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.

При возникновении вопросов по работе операционной системы Android обратитесь к онлайн справке по адресу https://support.google.com/android либо в техподдержку support@rombica.ru

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Храните в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от нагревательных приборов и прямых солнечных лучей. Храните устройство в недоступном для детей месте. Не кусайте и не облизывайте устройство, это может привести к повреждению или взрыву устройства. Данное устройство не должно использоваться маленькими детьми или лицами с ограниченными возможностями без наблюдения ответственного лица, гарантирующего безопасное использование устройства. Следите за маленькими детьми, чтобы они не играли с устройством

**УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО И ЭЛЕКТРОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ**  
Символ засечённой гусеницы говорит о том, что после завершения срока эксплуатации данного изделия нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Для предотвращения вреда окружающей среде и здоровья 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.

13

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Изделие	Модель	Дата продажи	Серийный номер	ФИО Покупателя, подпись	Печать продавца
---------	--------	--------------	----------------	-------------------------	-----------------

Срок гарантии – 12 месяцев с даты продажи  
Срок службы – 24 месяца

При невозможности достоверно установить дату продажи, срок гарантии исчисляется с даты изготовления изделия и составляет 18 месяцев. Дата производства товара определяется по серийному номеру товара: четвертый и пятый символы серийного номера обозначают месяц производства, шестой и седьмой символы – год производства соответственно. Серийный номер нанесен на устройство и упаковку.

Сведения о ремонтах

№	дата	код ремонта	сервис	мастер	клиент
---	------	-------------	--------	--------	--------

Информация по работе технической службы и гарантийным вопросам можно узнать по электронной почте: support@rombica.ru. Полный список адресов технических центров Производителя, уполномоченных осуществлять сервисное обслуживание, представлен на сайте: www.rombica.ru