

Amlogic S905Y2 Четырехъядерный процессор DDR4 RAM Андроид 8.1 Двойной Wi-Fi 4K FHD UHD Smart TV Box

Технические характеристики

Модель №.	(S905Y2) Android Smart TV Box
Процессор	Четырехъядерный процессор Amlogic S905Y2 ARM Cortex-A53 (S905Y2)
графический процессор	Графический процессор ARM Двалин MP2
ПЗУ	ЛПДДР4: 4 ГБ
Внутреннее хранилище	eMMC: 32 ГБ (опция: 64 ГБ)
Операционные системы	Android 8.1
Wi-Fi	2,4G5,8GAC IEEE 802.11ac

Видео и аудио кодек

видео	<ul style="list-style-type: none">□ Amlogic Video Engine (AVE) со специальными аппаратными декодерами и кодировщиками□ Поддержка мультимедиакодера до 4Kx2K при 60 кадрах в секунду 1x1080P при 60 кадрах в секунду□ Поддерживает несколько «защищенных» сеансов декодирования видео и одновременное декодирование и кодирование.□ Декодирование видео/изображений<ul style="list-style-type: none">- Профиль VP9-2 до 4Kx2K при 60 кадрах в секунду- H.265 HEVC MP-10@L5.1 до 4Kx2K при 60 кадрах в секунду- Профиль AVS2-P2 до 4Kx2K при 60 кадрах в секунду- H.264 AVC HP@L5.1 до 4Kx2K при 30 кадрах в секунду- H.264 MVC до 1080P при 60 кадрах в секунду- MPEG-4 ASP@L5 до 1080P при 60 кадрах в секунду (ISO-14496)- WMV/VC-1 SP/MP/AP до 1080P при 60 кадрах в секунду- Профиль AVS-P16(AVS)/AVS-P2 JiZhun до 1080P при 60 кадрах в секунду- MPEG-2 MP/HL до 1080P при 60 кадрах в секунду (ISO-13818)- MPEG-1 MP/HL до 1080P при 60 кадрах в секунду (ISO-11172)- RealVideo 8/9/10 до 1080P при 60 кадрах в секунду- Поддержка нескольких языков и нескольких форматов видео с субтитрами- Декодирование MJPEG и JPEG с неограниченным разрешением пикселей (ISO/IEC-10918)- Поддержка миниатюр JPEG, масштабирования, вращения и эффектов перехода.- Поддерживает форматы файлов *.mkv, *.wmv, *.mpg, *.mpeg, *.dat, *.avi, *.mov, *.iso, *.mp4, *.rm и *.jrg.
Аудио	<p>Поддерживает MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, Ogg и программируется с микшированием 7.1/5.1.</p> <p>Встроенный последовательный цифровой аудио вход/выход SPDIF/IEC958 и вход/выход PCM</p> <p>встроенные порты TDM/PCM/I2S с режимом TDM/PCM до 384 кГц x 32 бит x 8 каналов или 96 кГц x 32 бит x 32 канала и режимом I2S до 384 кГц x 32 бит x 8 каналов</p> <p>Цифровой микрофонный вход PDM с программируемыми CIC, LPF и HPF, поддержка до 8 DMIC</p> <p>Встроенный стереофонический ЦАП.</p> <p>Поддерживает одновременный выход двойного стереоканала звука с комбинацией аналогового PCM или I2S PCM.</p>

ВВОД/ВЫВОД

1 * HDMI	HDMI 2.1, поддержка HDMI CEC, Dynamic HDR и HDCP 2.2, 4Kx2K при максимальном разрешении 75.
1 * USB	1 * USB 3,0;
1 * ИК-приемник	Удаленное подключение ресивера
Bluetooth	Блютуз 4.2HS
1 * TF-карта	Поддержка 4 ГБ/8 ГБ/16 ГБ/32 ГБ/64 ГБ
1 * микро-USB	Микро-USB

Другие

Изображение	HD JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF
Язык	английский французский немецкий испанский итальянский и т. д. многосторонние языки Просматривайте все видеосайты, поддерживайте Netflix, Hulu, Flixster, Youtube и т. д.
Вариант	Приложения загружаются бесплатно из Android Market, магазина приложений Amazon и т. д. Воспроизведение локального мультимедиа, поддержка HDD, U Disk, TF-карты.



Model:

Android TV Stick

-  8.1
-  4K ULTRA HD
-  HDR
-  2.4G 5.8GG Wi-Fi n ac
-  Low Power DDR4



S905Y2

CPU

4 Core
64bit

Android

8.1

ARM

Cortex A53

H.265

HEVC

GPU

Davlin MP2

WiFi

2.4/5.8G

4K

Ultra HD

eMMC

Low Power
DDR4

BT

4.2



33MM

13MM



98MM



Smarter, Faster, and more powerful than ever chipset



Android 8.1



Low Power DDR4



HDR

Neural Networks API

Smarter, faster, and moer powerful than ever chipset



SDR



HDR



Support HDR

HDR offers a deeper, more life-like display, which boosts 4K and gives you even greater colour and contrast.

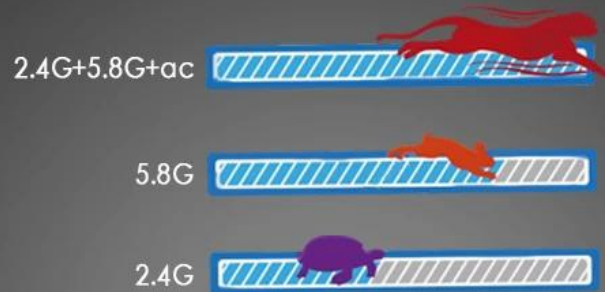
Fully supporting Premium 4K UHD contents with a powerful 64bit CPU and Mali-450 GPU combination in place to handle 4K graphics and offers strikingly realistic pictures.



- ▶ **HD2.1 (4K@75fps)**
- ▶ 10bit (Color Depth)
- ▶ BT.4.2 (A wider color gamut)
- ▶ 4090*2160(Resolution)
- ▶ HDR10

Which supports IEEE 802.11 a/b/g/n/ac and users can enjoy both download & upload simultaneously.


2.4G+5.8G
IEEE 802.11 ac



Interface:

- ① **USB3.0**
- ② TF Card
- ③ Micro USB
- ④ IR

New generation

Small, So Small , But powerfull.

Say goodbye to Background Cleaning and Slugish Performances.
We adopted the newest cutting edge Low Power DDR4 Memory.





Accessories:



Улучшите качество домашних развлечений с помощью ТВ-приставки Amlogic S905Y2 Quad Core DDR4 RAM Android. Благодаря расширенным функциям и новейшим технологиям это устройство обеспечивает захватывающий и плавный просмотр, как никогда раньше.

1. Мощный четырехъядерный процессор:

Четырехъядерный процессор Amlogic S905Y2 обеспечивает молниеносную производительность, позволяя вам наслаждаться плавной потоковой передачей, играми и многозадачностью без каких-либо задержек.

2. Оперативная память DDR4 для повышения производительности:

Оцените повышенную скорость и эффективность благодаря оперативной памяти DDR4, гарантирующей быстрый запуск приложений, плавную навигацию и бесперебойную многозадачность.

3. Двойное подключение Wi-Fi:

Оставайтесь на связи благодаря двойному подключению Wi-Fi, обеспечивающему более быстрое и стабильное подключение к Интернету для непрерывной потоковой передачи и просмотра веб-страниц.

4. Поддержка 4K FHD и UHD:

Наслаждайтесь кристально чистым изображением благодаря поддержке разрешений 4K Full HD и Ultra HD. Погрузитесь в захватывающие визуальные эффекты с яркими цветами, четкими деталями и реалистичной четкостью.

5. Широкий спектр контента:

Получите доступ к широкому спектру потоковых сервисов, приложений, игр и многого другого через Google Play Store. Наслаждайтесь бесконечными возможностями развлечений, адаптированными к вашим предпочтениям.

6. Удобный интерфейс:

Легко перемещайтесь по меню и приложениям благодаря удобному интерфейсу. Настройте главный экран, организуйте приложения и с легкостью получайте доступ к любимому контенту.

7. Универсальные варианты подключения:

Подключайте внешние устройства, такие как USB-накопители, клавиатуры и игровые контроллеры, для дополнительного удобства и функциональности. Расширьте свои возможности развлечений с помощью универсальных вариантов подключения.

8. Возможности голосового управления:

Возьмите под контроль просмотр телевизора с помощью голосовых команд. Используйте голосовой поиск для поиска контента, настройки параметров и управления воспроизведением без помощи рук.

9. Компактный и стильный дизайн:

Компактный и стильный дизайн четырехъядерной ТВ-приставки Amlogic S905Y2 дополнит любую домашнюю развлекательную систему, добавив нотку современности в ваше жилое пространство.

10. Технология, готовая к будущему:

Amlogic S905Y2 оснащен передовыми аппаратными и программными функциями. [Четырехъядерный ТВ-бокс](#) ориентирован на будущее и обеспечивает совместимость с будущими развлекательными технологиями.

Обновите свою систему развлечений с помощью ТВ-приставки Amlogic S905Y2 Quad Core DDR4 RAM Android. Погрузитесь в потрясающую графику, безупречную производительность и мир развлекательных возможностей прямо у вас под рукой.