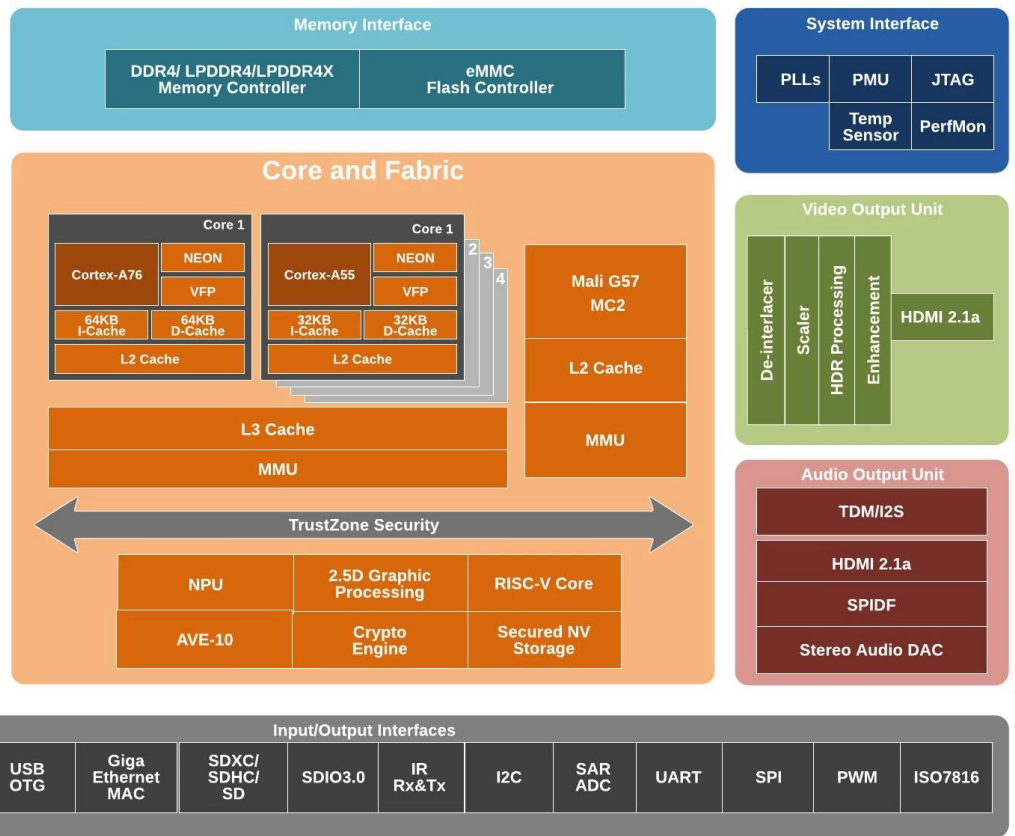


Поставщик потоковых медиаплееров, прямая продажа с завода Android TV Box

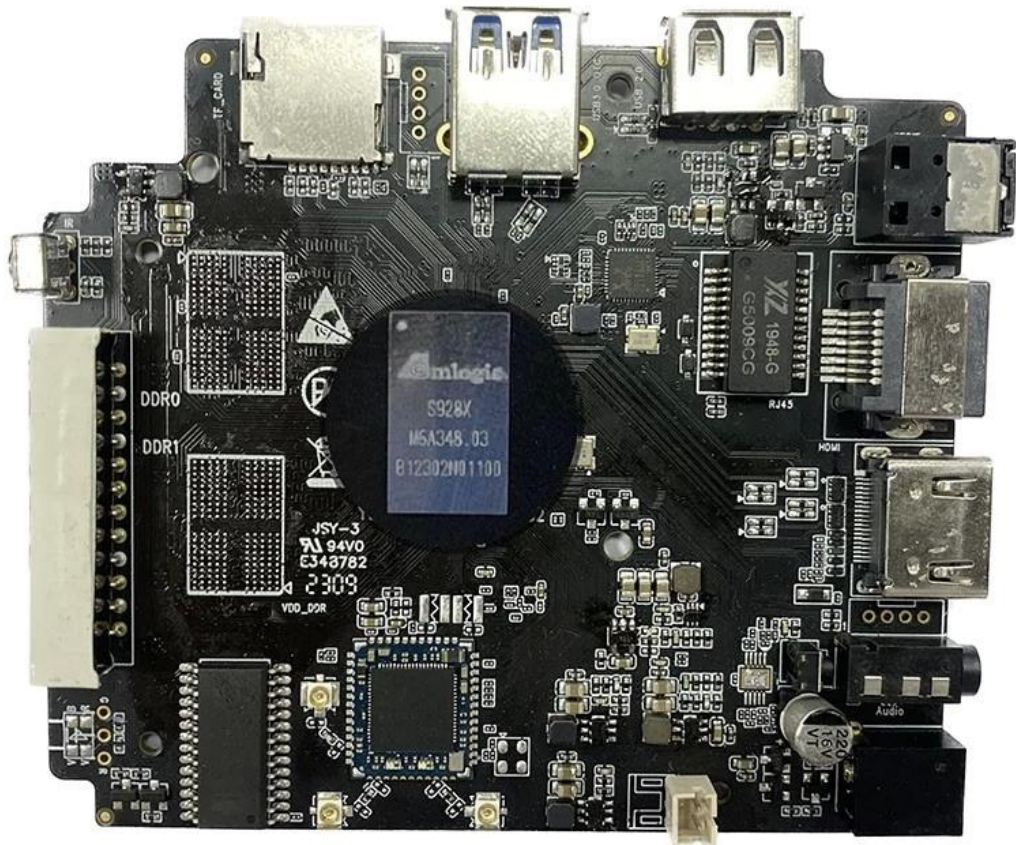
Технические характеристики <o:p>

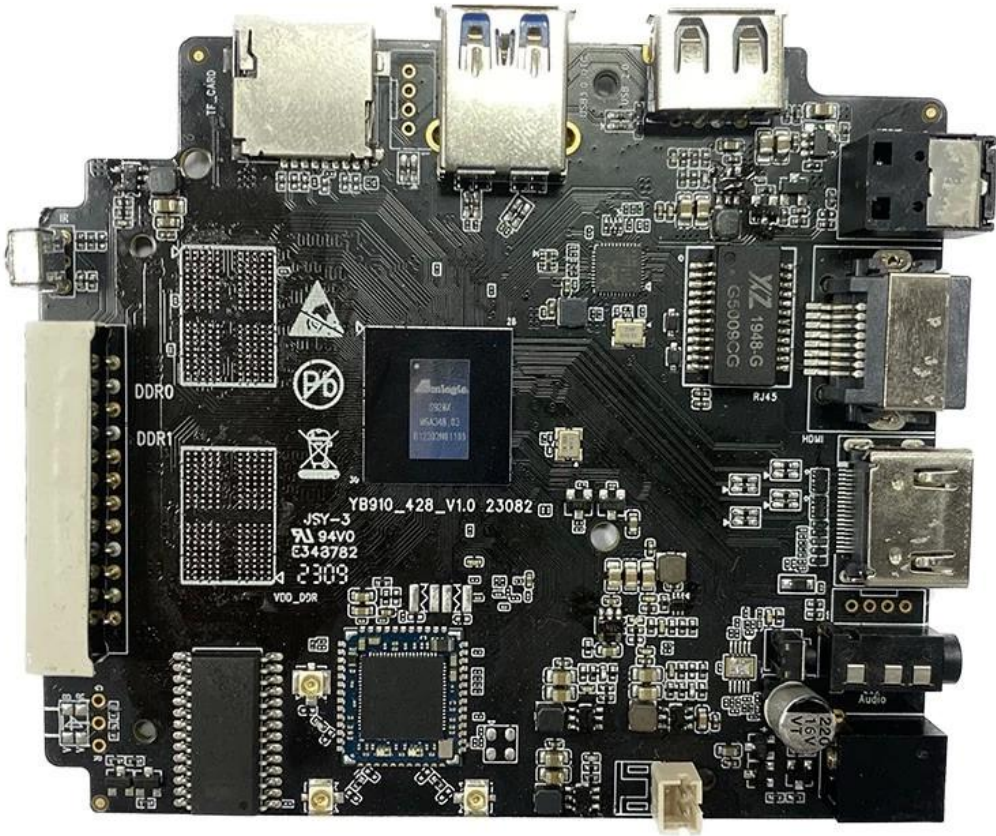
Номер модели <o:p>	Поставщик проигрывателя потокового мультимедиа Amlogic S928X-J
ЦП <o:p>	Amlogic S928X-J ARM Cortex-A76 четырехъядерный процессор ARM Cortex-A55 <o:p>
Графический процессор <o:p>	ARM Mali-G57 MC2, графический интерфейс 4K OpenGL ES 3.2, Vulkan 1.2 и OpenCL 2.0 <o:p>
НПУ <o:p>	3.2 ТОПЫ <o:p>
ОЗУ <o:p>	64-разрядная память DDR4, LPDDR4/4X ДО 8 ГБ DDR4266 <o:p>
eMMC <o:p>	eMMC 5.1, флэш-память SLC NAND <o:p>
Разрешение декодирования <o:p>	Amlogic Video Engine (AVE) со специальными аппаратными декодерами и кодировщиками <o:p> Декодирование <o:p> AV1 MP-10 @ L6.1 до 8Кр60 <o:p> Профиль VP9-2 @ 6.1 до 8Кр60 H.265 HEVC MP-10 @ L6.1 до 8Кр60 AVS3 Фаза 1 до 8Кр60 Профиль AVS2-P2 до 8Кр60 H.264 AVC HP @ L5.2 до 4Кр60 MPEG-4, WMV/VC-1, AVS, MPEG-2, MPEG-1 до 1080р60 Декодирование MJPEG и JPEG с неограниченным разрешением пикселей (ISO/IEC-10918) Поддержка мультимедиа-декодера до 4x 4Кр60 Кодировка Кодирование изображений JPEG до 4Кр60 Кодирование видео H.265 до 4Кр60 с низкой задержкой Кодирование видео H.264 до 4Кр60 с низкой задержкой Усовершенствованный процессор изображений Amlogic TruLife 8-го поколения с поддержкой Dolby Vision (опционально), HDR10, HLG и обработки HDR Vivid
ИИ-ускоритель	Ускоритель нейронных сетей (NNA) производительностью до 3,2 TOPS с архитектурой тензорного процессора (TPU), поддерживает TensorFlow и Caffe
Видеовыход	Передатчик HDMI 2.1a, включающий контроллер и PHY, поддерживающий CEC, Dynamic HDR и HDCP 2.2/2.3, максимальное выходное разрешение до 8Кр60 с поддержкой eARC, VRR, QMS, QFT, ALLM, DSC и SBTM Поддержка MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, Ogg Vorbis, Opus, SRS TruVolume, Dolby Audio (опционально), DTS (опционально) и возможность программирования с понижающим микшированием 7.1/5.1 Маломощный VAD
Аудиовыход	Встроенный вход/выход SPDIF до 192 кГц, 16/24/32 бит стерео 3 встроенных порта TDM/PCM/I2S с режимом TDM/PCM до 48 кГц x 32 бит x 32 канала или 192 кГц x 16 бит x 16 каналов и режимом I2S до 384 кГц x 32 бит x 16 каналов Цифровой микрофонный вход PDM с программируемыми CIC, LPF, HPF, поддержкой до 8 DMIC Встроенный стереофонический ЦАП
Сетевой интерфейс	10/100/1000 MAC
Интерфейс USB2.0	1x USB XHCI OTG 2.0, 2x хоста USB 2.0, 1x USB 3.0 (5 Гбит/с), мультиплексированный с PCIe 2.0

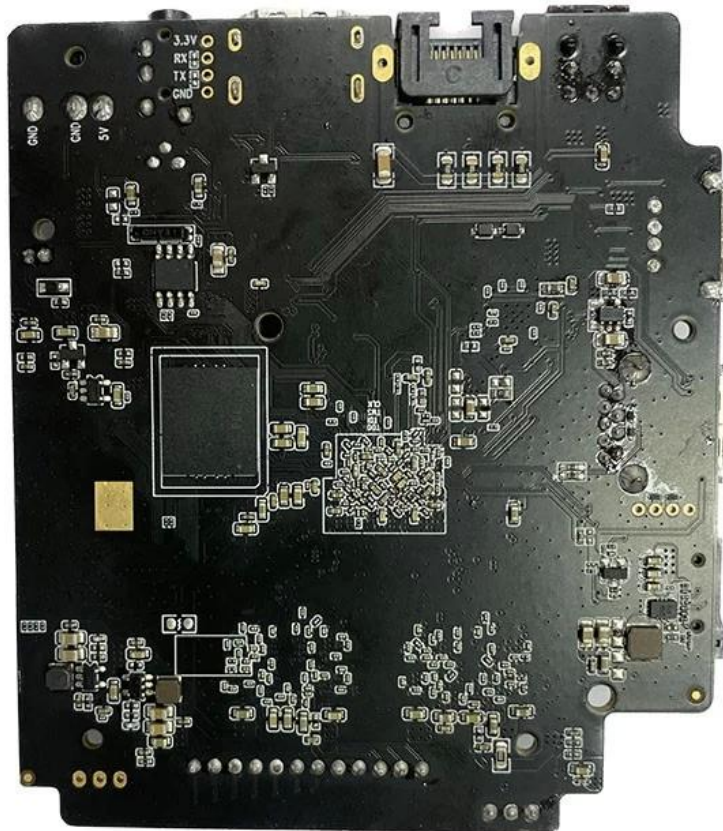
S928X



* Supported configuration: PCIe 2.0 port + USB 2.0 Host, or USB3.0 port without PCIe.







Amlogic S928X-J — это первая интеллектуальная SoC-приставка с разрешением 8K UHD, объединяющая ARM Cortex-A76, ARM Cortex-A55 и процессор нейронной сети собственной разработки. Он поддерживает функцию декодирования видео 8Kp60 для основных мировых видеоформатов — AV1, H.265, VP9, AVS3, AVS2 и т. д. Между тем, графический интерфейс 4K, интеллектуальный SR и другие функции также жизнеспособны, что обеспечивает выдающийся аппаратный механизм для настройки высококлассные приложения.

Поскольку спрос на высокопроизводительные мультимедийные развлечения продолжает расти, компания Amlogic в очередной раз представила инновационное решение, выпустив новейший чип S928X-J. Чип S928X-J, созданный для обеспечения беспрепятственного и захватывающего мультимедийного опыта, может похвастаться рядом впечатляющих функций, которые обязательно впечатлят как энтузиастов технологий, так и потребителей.

Одним из ключевых преимуществ чипа S928X-J являются его мощные вычислительные возможности. Чип оснащен восьмиядерным процессором ARM Cortex-A53, который обеспечивает молниеносную скорость и исключительную производительность для широкого

спектра мультимедийных приложений. Независимо от того, транслируете ли вы контент 4K, играете в игры высокой четкости или запускаете несколько приложений одновременно, чип S928X-J гарантирует плавность и бесперебойность работы.

Еще одной выдающейся особенностью чипа S928X-J является поддержка высококачественного аудио и видео вывода. Чип поддерживает разрешение до 4K при частоте 60 кадров в секунду, что означает, что вы можете наслаждаться любимыми фильмами и телепередачами с потрясающей четкостью и детализацией. Кроме того, чип поддерживает технологии HDR10 и HLG, которые обеспечивают более широкую цветовую гамму и лучшую контрастность, что делает просмотр более захватывающим, чем когда-либо прежде.

Чип S928X-J также предназначен для обеспечения высококачественного игрового процесса. Чип оснащен мощным графическим процессором Mali-G31 MP2, который обеспечивает исключительную графическую производительность и поддерживает OpenGL ES3.2, Vulkan 1.1 и OpenCL 2.0. Это означает, что вы можете играть в новейшие игры с потрясающей графикой и наслаждаться плавным игровым процессом без задержек.

Помимо впечатляющих аппаратных характеристик, чип S928X-J также отличается расширенной оптимизацией программного обеспечения, которая повышает его производительность и удобство использования. Чип основан на операционной системе Android TV 10, которая обеспечивает удобный интерфейс и доступ к широкому спектру приложений и контента. Чип также поддерживает Google Assistant, который позволяет управлять телевизором и другими подключенными устройствами с помощью голоса.

S928X-J chip также разработан с учетом возможности подключения. Чип поддерживает двухдиапазонный Wi-Fi и Bluetooth 5.0, которые обеспечивают быстрое и надежное беспроводное соединение. Он также оснащен рядом портов, включая HDMI, USB и Ethernet, которые обеспечивают гибкие возможности подключения для широкого спектра устройств и периферийных устройств.

В целом, чип Amlogic S928X-J — это революционное решение для высокопроизводительных мультимедийных развлечений. Его мощные возможности обработки, поддержка высококачественного аудио и видео вывода, а также расширенная оптимизация программного обеспечения делают его отличным выбором для энтузиастов технологий и потребителей, которым требуется лучшее в мультимедийных развлечениях. Независимо от того, транслируете ли вы любимый контент, играете в игры или используете телевизор для других приложений, чип S928X-J гарантирует вам плавное и захватывающее впечатление.

Добро пожаловать к нашему ведущему поставщику проигрывателей потокового мультимедиа, где инновации сочетаются с доступностью. Наши прямые продажи с завода гарантируют, что вы получите лучшее соотношение цены и качества благодаря первоклассным ТВ-боксам Android, созданным для повышения качества ваших домашних развлечений.

Основные характеристики наших проигрывателей потокового мультимедиа:

- 1. Расширенная интеграция с Android TV:** Наши устройства оснащены расширенной интеграцией с Android TV, обеспечивающей доступ к широкому спектру потоковых приложений, игр и контента через Google Play Store.
- 2. Потоковая передача 4K Ultra HD:** Наслаждайтесь кристально чистой потоковой

передачей 4K Ultra HD для кинематографического просмотра с яркими цветами, четкостью деталей и захватывающим качеством звука.

3. **Беспроводное подключение:** Легко подключайтесь к домашней сети благодаря поддержке двухдиапазонного Wi-Fi, гарантируя быструю и надежную потоковую передачу любимого контента.
4. **Расширяемое хранилище:** С легкостью храните свои любимые приложения, игры и мультимедийные файлы благодаря расширяемым возможностям хранения, позволяющим настроить библиотеку развлечений в соответствии со своими предпочтениями.
5. **Удобный интерфейс:** Наши проигрыватели потокового мультимедиа оснащены интуитивно понятным пользовательским интерфейсом и простым процессом настройки, что позволяет пользователям всех возрастов легко ориентироваться и наслаждаться любимыми развлечениями.
6. **Регулярные обновления программного обеспечения:** Будьте в курсе новейших функций, исправлений безопасности и улучшений производительности благодаря регулярным обновлениям программного обеспечения, обеспечивая бесперебойную и приятную работу пользователя.

Почему стоит выбрать наши проигрыватели потокового мультимедиа:

1. **Высокое качество:** Мы уделяем приоритетное внимание качеству и надежности наших продуктов, гарантируя, что вы получите удовольствие от развлечений премиум-класса при каждом использовании.
2. **Прямые продажи с фабрики:** Совершая покупки напрямую у нас, вы получаете выгоду от конкурентоспособных цен и прямой поддержки клиентов, что обеспечивает удобство покупок.
3. **Новейшие технологии:** Наши устройства оснащены новейшими технологиями, включая передовые процессоры, графические возможности и возможности подключения, чтобы обеспечить максимально возможную производительность.
4. **Настраиваемые параметры:** Мы предлагаем ряд настраиваемых опций, позволяющих вам выбрать функции и характеристики, которые наилучшим образом соответствуют вашим потребностям и предпочтениям.

Обновите свою домашнюю развлекательную систему с помощью нашей премиум-версии [потоковые медиаплееры](#). Благодаря прямым продажам с завода и первоклассным функциям вы можете наслаждаться кинематографическим просмотром, бесперебойной связью и бесперебойными развлечениями для всей семьи. Свяжитесь с нами сегодня, чтобы узнать больше о наших продуктах и поднять свои развлечения на новый уровень!