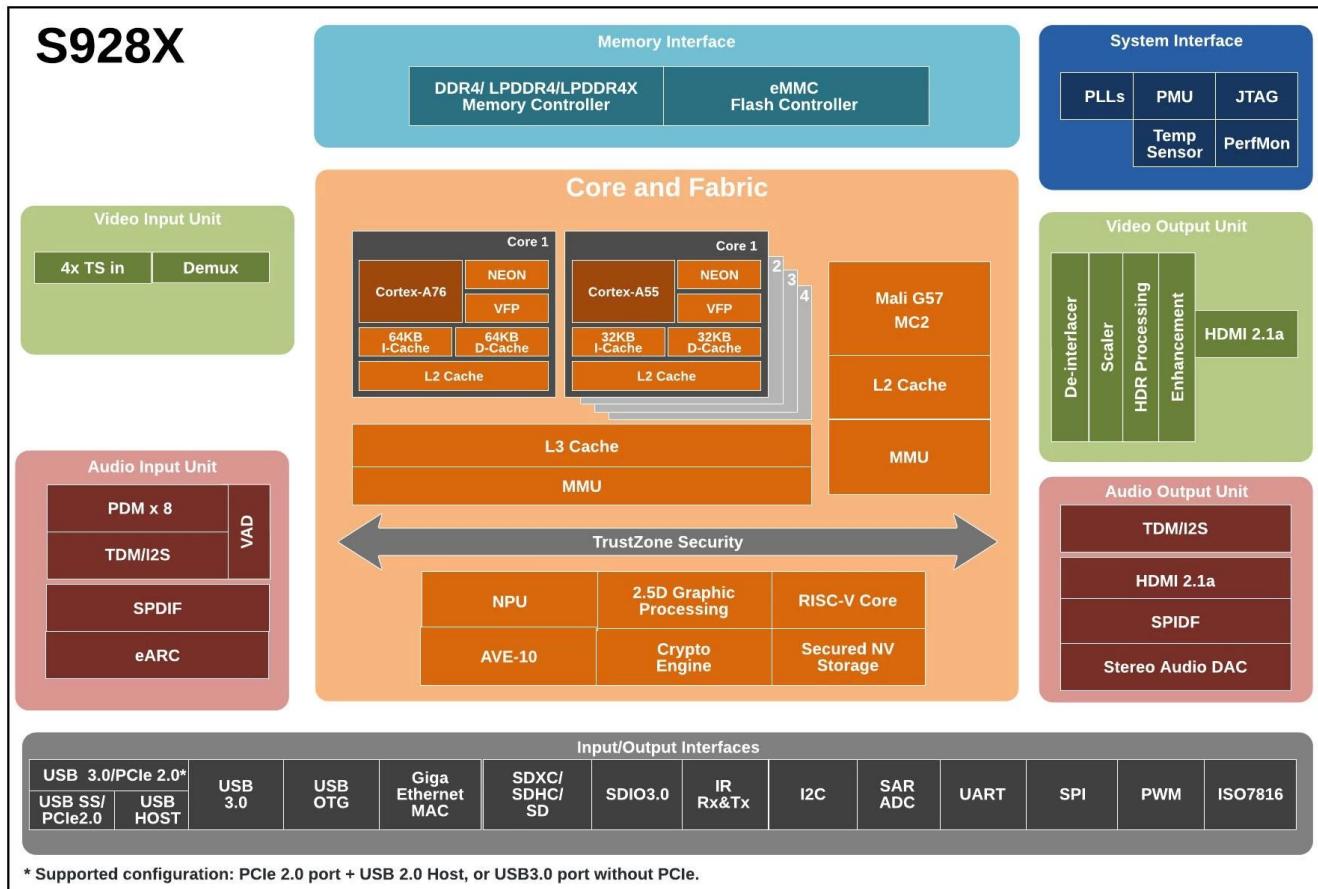


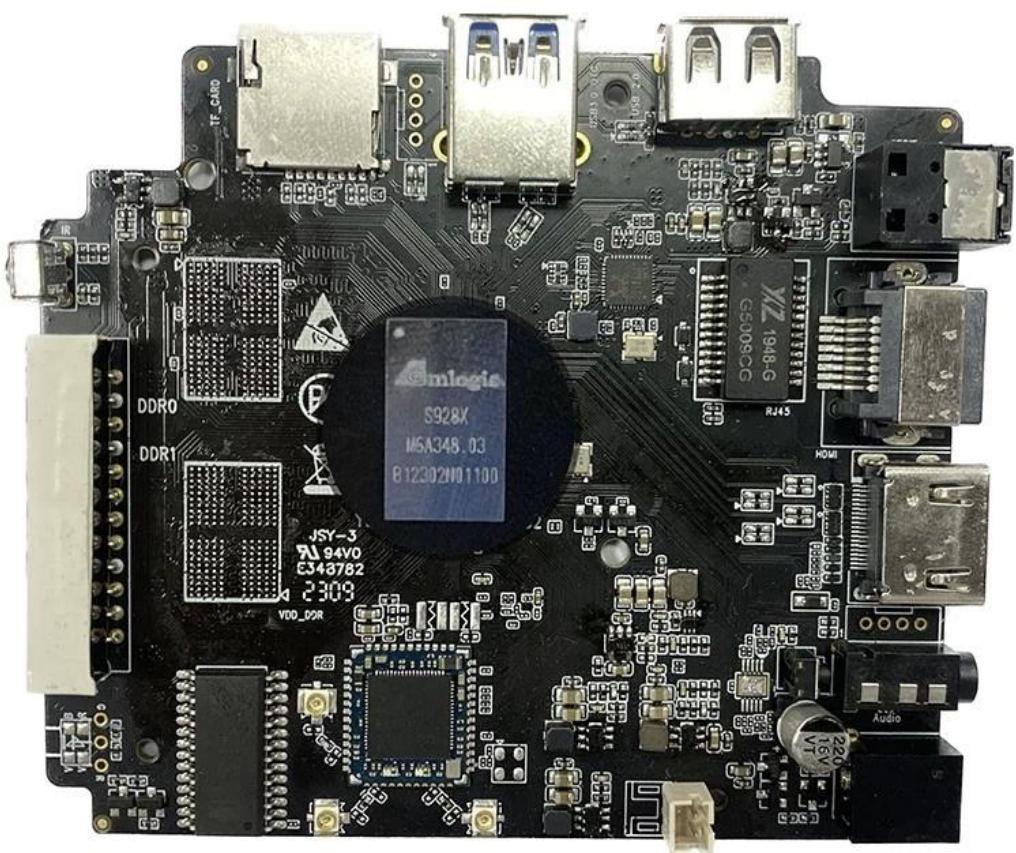
Поставщики OEM Android-TV-бокс OEM OEM IPTV Box Производитель Китай

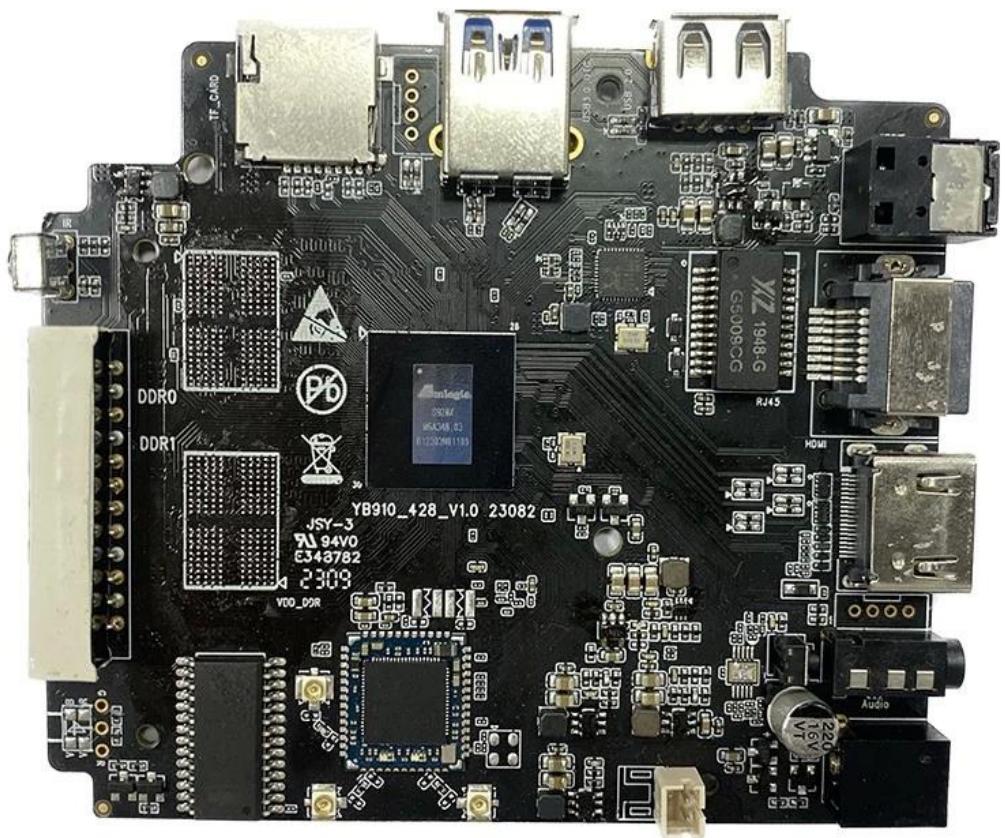
Технические характеристики <о:p>

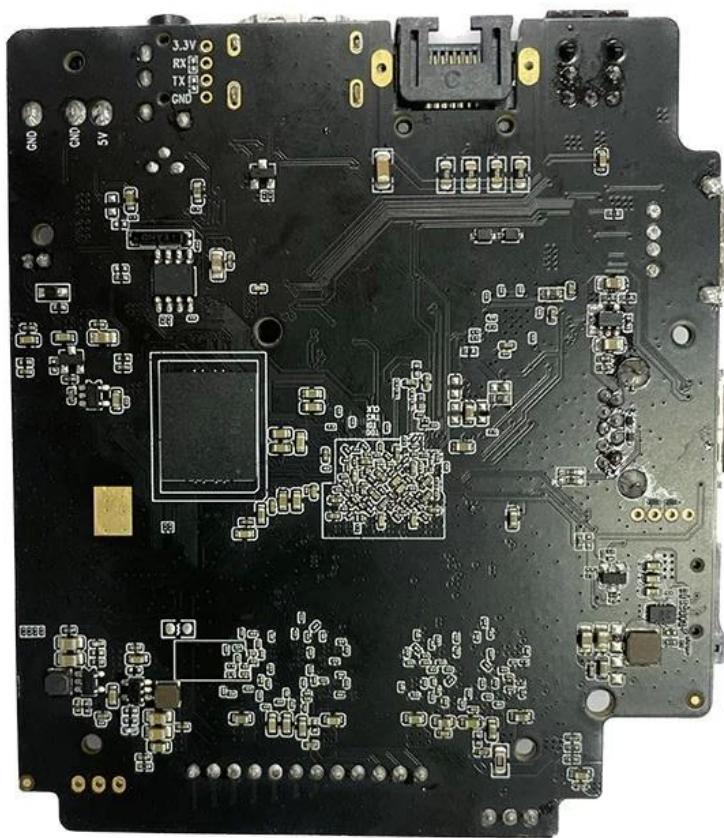
Номер модели <о:p>	Поставщики ТВ-приставок OEM Amlogic S928X-J для Android
ЦП <о:p>	Amlogic S928X-J ARM Cortex-A76 четырехъядерный процессор ARM Cortex-A55 <о:p>
Графический процессор <о:p>	ARM Mali-G57 MC2, графический интерфейс 4K OpenGL ES 3.2, Vulkan 1.2 и OpenCL 2.0 <о:p>
НПУ <о:p>	3.2 ТОПЫ <о:p>
ОЗУ <о:p>	64-разрядная память DDR4, LPDDR4/4X ДО 8 ГБ DDR4266 <о:p>
eMMC <о:p>	eMMC 5.1, флэш-память SLC NAND <о:p>
	Amlogic Video Engine (AVE) со специальными аппаратными декодерами и кодировщиками <о:p>
	Декодирование <о:p>
	AV1 MP-10 @ L6.1 до 8Кр60 <о: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
Разрешение декодирования <о:p>	MPEG-4, WMV/VC-1, AVS, MPEG-2, MPEG-1 до 1080p60
	Декодирование MJPEG и JPEG с неограниченным разрешением пикселей (ISO/IEC-10918)
	Поддержка мультивидеодекодера 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, 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
Aудиовыход	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









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 8Кр60 для основных мировых видеоформатов — AV1, H.265, VP9, AVS3, AVS2 и т. д. Между тем, графический интерфейс 4К, 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 безупречного 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 4К, 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, повышающей 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 чип 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.

8K [Android-TV-бокс](#) Amlogic S928X-J — это совершенный высокопроизводительный медиаплеер, который оживит ваш телевизор. Это интеллектуальная ТВ-приставка с двухдиапазонным Wi-Fi и поддержкой HDR, предоставляющая вам беспрепятственный доступ ко всем вашим любимым потоковым приложениям и сервисам в потрясающем разрешении 8K. Благодаря USB 3.0 и Bluetooth 5.0 вы можете легко подключать внешние устройства и наслаждаться мультимедиа на большом экране. Хотите ли вы смотреть фильмы, телепередачи, играть в игры или просматривать веб-страницы, эта ТВ-приставка поможет вам.

Шагните в будущее развлечений с нашим Amlogic S928X-J 8K [Android-TV-бокс](#) с Wi-Fi 6E. Погрузитесь в потрясающие визуальные эффекты и непрерывную потоковую передачу. Эта Android-TV-бокс обеспечивает яркость 8K, повышая качество просмотра. Благодаря передовой технологии Wi-Fi 6E наслаждайтесь быстрым и надежным соединением. Откройте для себя новое измерение развлечений с помощью этой мощной и многофункциональной Android TV Box. Закажите сейчас и измените свое представление о телевидении!

Добро пожаловать в нашу уважаемую OEM-приставку для Android TV и OEM-приставку для IPTV. Мы гордимся тем, что являемся одним из ведущих поставщиков и производителей в Китае, предлагая широкий спектр инновационных продуктов, предназначенных для развития вашего бизнеса.

Опыт поставок OEM-приставок для Android TV Наш опыт заключается в поставке OEM-приставок для Android TV, которые соответствуют самым высоким стандартам производительности, надежности и универсальности. Мы понимаем растущие потребности рынка и неустанно работаем над созданием решений, превосходящих ожидания.

Передовое производство OEM-приставок для IPTV Как OEM-производитель IPTV-приставок, мы используем передовые производственные технологии и технологии для производства IPTV-приставок, обеспечивающих исключительные возможности потоковой передачи. Наши приставки IPTV настраиваются для различных потоковых платформ, что обеспечивает плавную интеграцию и удовлетворенность пользователей.

Кастомизация и гибкость Одним из ключевых преимуществ сотрудничества с нами является наша приверженность индивидуальному подходу. Мы понимаем, что у каждого бизнеса есть уникальные требования, поэтому мы предлагаем гибкие решения, которые можно адаптировать к вашим требованиям. От аппаратных конфигураций до функций программного обеспечения и брендинга — мы гарантируем, что ваша OEM-приставка Android TV или IPTV-приставка будет отражать индивидуальность вашего бренда и отвечать вашим функциональным потребностям.

Гарантия качества Качество имеет первостепенное значение во всем, что мы делаем. Наши строгие процессы контроля качества гарантируют, что каждая OEM-приставка Android TV и IPTV проходит тщательное тестирование, чтобы гарантировать оптимальную производительность, долговечность и надежность. Вы можете доверять нашей продукции, которая неизменно обеспечивает исключительные результаты.

Инновационные технологии Мы остаемся в авангарде технологических тенденций, чтобы предлагать вам последние инновации в отрасли. Наша команда по исследованиям и разработкам постоянно изучает новые технологии и функции для расширения возможностей наших OEM-приставок для Android TV и IPTV, что позволяет вам быть впереди конкурентов.

Глобальный охват и поддержка Хотя мы находимся в Китае, наше присутствие распространяется по всему миру. Мы обеспечиваем бесперебойную доставку и поддержку клиентам по всему миру, гарантируя своевременную доставку и помочь в любое время.

Связаться с нами Готовы поднять свой бизнес на новый уровень с помощью наших OEM-приставок для Android TV и IPTV? Свяжитесь с нами сегодня, чтобы обсудить ваши требования, изучить варианты настройки и ощутить преимущества партнерства с надежным лидером отрасли. Давайте сотрудничать и воплотим ваше видение в реальность с помощью наших OEM-решений премиум-класса.