

Fabricante de caixas IPTV OEM IPTV China

OEM TV Fabrica

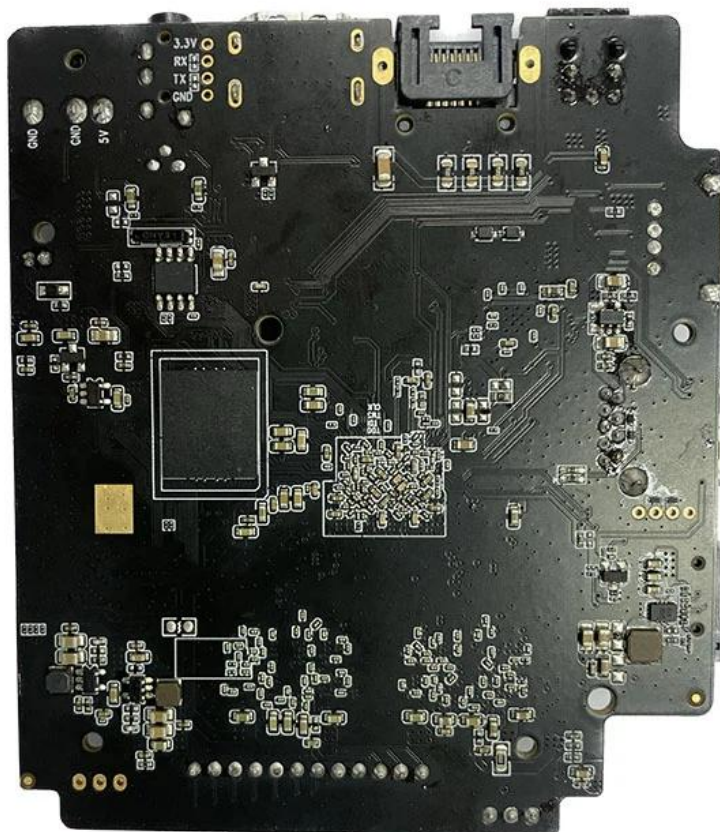
Especificações	
Modelo No.	Fabricante de caixas IPTV amlogic s928x-j oem
CPU	AMLOGIC S928X-J ARM Cortex-A76Quad-Core Arm Cortex-A55
GPU	Arm Mali-G57 MC2, 4K GUI OpenG ES 3.2, Vulkan 1.2 e OpenCl 2.0
Npu	3.2 Tops
Ram	64 bits DDR4, LPDDR4/4X até 8GB DDR4266
Emmc	EMMC 5.1, SLC NAND FLASH
Resolução de decodificação	Mecanismo de vídeo amloógico (AVE) com decodificadores e codificadores de hardware dedicados
	Decodificação
	AV1 MP-10 @ L6.1 até 8kp60
	VP9 perfil-2 @ 6.1 até 8kp60
	H.265 HEVC MP-10 @ L6.1 até 8kp60
	AVS3 Fase 1 até 8kp60
	Perfil avs2-p2 até 8kp60
	H.264 AVC HP @ L5.2 até 4KP60
	MPEG-4, WMV/VC-1, AVS, MPEG-2, MPEG-1 até 1080P60
	MJPEG e JPEG Unlimited Pixel Resolution Decoding (ISO/IEC-10918)
Acelerador AI	Apoie o decodificador multidi-video até 4x 4KP60
	Codificação
	Imagem JPEG que codifica até 4kp60
	H.265 Vídeo que codifica até 4Kp60 com baixa latência
	H.264 Vídeo que codifica até 4Kp60 com baixa latência
Saída de vídeo	8ª geração Avançado de imagem AMLogic Trulife Motor com suporte para Dolby Vision (Opcional), HDR10, HDR10, HLG e HDR Processamento Vivid
	Até 3.2 TOPS Acelerador de rede neural (NNA) com arquitetura da Unidade de Processamento Tensor (TPU), suporta Tensorflow e Caffé
	Transmissor HDMI 2.1A, incluindo controlador e Phy, que suportam CEC, HDR dinâmico e HDCP 2.2/2.3, saída de resolução máxima de 8kp60 com suporte para EARC, VRR, QMS, QFT, ALLM, DSC e SBTM
	Suporte para MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, OGG Vorbis, Opus, SRS Truvolume, Dolby Audio (Opcional), DTS (Opcional) e programável com 7.1/5.1 Mixing
	Vad de baixa potência
AUDIO OUPUT	Entrada/saída do SPDIF integrado até 192kHz 16/24/32 bits estéreo
	3x portas incorporadas TDM/PCM/I2S com modo TDM/PCM até 48kHz x 32bits x 32ch ou 192khz x 16bits x 16ch e i2s mode até 384khz x 32bits x 16ch
	Microfone digital PDM de entrada com CIC programável, LPF, HPF, suporte até 8 dmics
Interface de rede	Áudio estéreo embutido dac
	10/100/1000 mac
Interface USB2.0	1x USB XHCI OTG 2.0, 2X HOST USB 2.0, 1X USB 3.0 (5 Gbps) multiplexado com PCIE 2.0

S928X









AMLogic S928X-J é o primeiro 8K UHD SMART SOC Integrating Cortex-A76, ARM Cortex-A55 e processador de rede neural auto-desenvolvido. Suporta a função de decodificação de vídeo de 8kp60 dos formatos de vídeo convencionais globais--AV1, H.265, VP9, AVS3, AVS2, etc. Enquanto isso, o GUI 4K, a SR inteligente e outras funções também são viáveis, fornecendo um mecanismo de hardware em circulação para aplicações de alto nível personalizadas.

À medida que a demanda por entretenimento multimídia de alto desempenho continua a subir, a Amlogic mais uma vez entregou uma solução inovadora com o lançamento de seu mais recente chip S928X-J. Projetado para oferecer uma experiência multimídia imersiva e imersiva, o chip S928X-J possui uma variedade de recursos impressionantes que certamente impressionarão os entusiastas da tecnologia e os consumidores.

Um dos principais pontos de venda do chip S928X-J são os poderosos recursos de processamento. O chip está equipado com uma CPU Cortex-A53 de oito núcleos, que fornece velocidades rápidas e oferece desempenho excepcional para uma ampla gama de aplicações multimídia. Esteja você "transmitindo conteúdo 4K, jogando jogos de alta definição ou executando vários aplicativos ao

mesmo tempo, o chip S928X-J garante que você desfrute de uma experiência suave e ininterrupta.

Outro recurso de destaque do chip S928X-J é seu suporte para saída de áudio e vídeo de alta qualidade. O chip suporta uma resolução de 4K a 60 quadros por segundo, o que significa que você pode aproveitar seus filmes e programas de TV favoritos com clareza e detalhes de breath-taking. Além disso, o chip suporta tecnologias HDR10 e HLG, que fornecem uma gama de cores mais ampla e melhor contraste, tornando sua experiência de visualização mais imersiva do que nunca.

O chip S928X-J também foi projetado para oferecer uma experiência de jogo de alta qualidade. O chip está equipado com uma poderosa GPU Mali-G31 MP2, que fornece desempenho gráfico excepcional e suporta o OpenG ES3.2, Vulkan 1.1 e OpenCL 2.0. Isso significa que você pode jogar os jogos mais recentes com gráficos impressionantes e desfrutar de uma jogabilidade suave e sem lag.

Além de suas impressionantes especificações de hardware, o chip S928X-J também apresenta otimizações avançadas de software que aumentam seu desempenho e usabilidade. O chip é baseado no sistema operacional Android TV 10, que fornece uma interface amigável e acesso a uma ampla gama de aplicativos e conteúdo. O chip também suporta o Google Assistant, que permite controlar sua TV e outros dispositivos conectados com sua voz.

O chip S928X-J também foi projetado com a conectividade em mente. O chip suporta Wi-Fi e Bluetooth 5.0 de banda dupla, que garantem conectividade sem fio rápida e confiável. Ele também possui uma variedade de portas, incluindo HDMI, USB e Ethernet, que fornecem opções de conectividade flexíveis para uma ampla gama de dispositivos e periféricos.

No geral, o chip Amlogic S928X-J é uma solução que muda o jogo para entretenimento multimídia de alto desempenho. Seus poderosos recursos de processamento, suporte para saída de áudio e vídeo de alta qualidade e otimizações avançadas de software o tornam uma escolha de destaque para entusiastas da tecnologia e consumidores que exigem o melhor em entretenimento multimídia. Se você está transmitindo seu conteúdo favorito, jogando ou usando sua TV para outros aplicativos, o chip S928X-J garante que você desfrute de uma experiência imersiva e perfeita.

O 8K [Caixa de TV Android](#) Com o Amlogic S928X-J, é o mídia de alto desempenho de alto desempenho que dá vida à sua TV. É uma caixa de TV inteligente que possui suporte de Wi-Fi e HDR de banda dupla, oferecendo acesso perfeito a todos os seus aplicativos e serviços de streaming favoritos em impressionante resolução de 8k. Com USB 3.0 e Bluetooth 5.0, você pode conectar facilmente seus dispositivos externos e aproveitar sua mídia na tela grande. Quer você queira assistir filmes, programas de TV, jogos ou navegar na web, esta caixa de TV o cobriu.

Entre no futuro do entretenimento com o nosso Amlogic S928X-J 8K [Caixa de TV Android](#) Apresentando wifi 6e. Mergulhe em visuais impressionantes e streaming sem costura. Esta caixa de TV Android oferece brilhantismo de 8k, elevando sua experiência de visualização. Com a tecnologia Wi-Fi 6e avançada, desfrute de conectividade rápida e confiável. Explore uma nova dimensão de entretenimento com esta caixa de TV Android poderosa e cheia de recursos. Encomende agora e redefina a maneira como você experimenta TV!

Bem-vindo ao nosso mundo de soluções Android de caixa IPTV e de TV Android inovadoras e personalizáveis. Como fabricante confiável com sede na China, especializamos-se na entrega de produtos de ponta que atendem a uma ampla gama de requisitos de negócios.

Especialização na fabricação de caixas OEM IPTV Com anos de experiência no setor, aprimoramos nossas habilidades e capacidades na fabricação de caixas OEM IPTV. Nossa equipe de

especialistas combina experiência técnica com insights de mercado para criar soluções de caixa IPTV que atendam às demandas em evolução do cenário de entretenimento digital.

Soluções Android de caixa de TV personalizáveis Nossas soluções Android da OEM Caixa de TV são altamente personalizáveis, permitindo que as empresas adaptem especificações de hardware, recursos de software, interfaces de usuário e elementos de marca de acordo com suas necessidades exclusivas. Se você está "procurando criar um dispositivo de streaming, console de jogos, hub multimídia ou controlador doméstico inteligente, nossos produtos Android da caixa de TV OEM fornecem a flexibilidade e escalabilidade necessárias para o sucesso.

Qualidade e confiabilidade A qualidade está no centro de tudo o que fazemos. Aderimos a medidas rigorosas de controle de qualidade ao longo do processo de fabricação, garantindo que todas as caixas OEM IPTV e a unidade Android da caixa de TV atendam aos padrões do setor para desempenho, durabilidade e confiabilidade. Nosso compromisso com a garantia da qualidade se traduz em produtos que oferecem experiências excepcionais do usuário e satisfação a longo prazo.

Inovação tecnológica Ficamos à frente da curva abraçando a inovação e os avanços tecnológicos nos domínios Android da IPTV e da TV. Nossa equipe de P&D explora continuamente novas tecnologias, tendências e funcionalidades para incorporar em nossos produtos, mantendo nossas ofertas competitivas e prontas para o futuro.

Parceria colaborativa Acreditamos em promover parcerias colaborativas com nossos clientes. Desde discussões iniciais de conceitos até desenvolvimento, teste e implantação de produtos, trabalhamos em estreita colaboração com as empresas para entender seus objetivos e fornecer soluções personalizadas que impulsionam o sucesso. Nossa abordagem centrada no cliente, comunicação transparente e suporte responsivo garantem uma experiência de colaboração perfeita e gratificante.

Alcance e suporte global Enquanto sediado na China, atendemos clientes em todo o mundo, oferecendo serviços globais de remessa e suporte. Se você "é uma startup, PME ou empresa, fornecemos soluções escaláveis, preços competitivos e entrega oportuna para atender às suas linhas do projeto e requisitos de orçamento.

Contate-nos Pronto para explorar a caixa IPTV OEM e [TV Box](#) Oportunidades do Android com um fabricante de confiança? Entre em contato conosco hoje para discutir as necessidades do seu projeto, solicitar uma cotação ou agendar uma consulta. Vamos colaborar e dar vida às suas idéias inovadoras com nossas soluções OEM personalizáveis.