

Fabricante de caixa de caixa IPTV OEM

Fabricante de TV OEM

Especificações

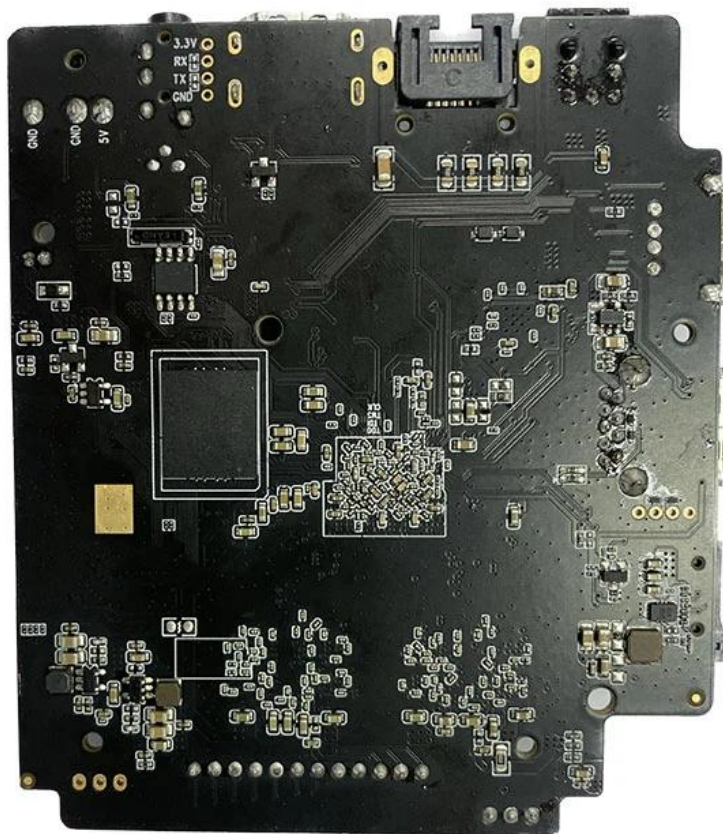
Modelo No.	Fabricante Android de TV AMLOGIC S928X-J
CPU	AMLOGIC S928X-J ARM Cortex-A76Quad-Core Arm Cortex-A55
GPU	Arm Mali-G57 MC2, 4K GUI OpenG ES 3.2, Vulkan 1.2 e OpenCl 2.0
Npu	3.2 Tops
Ram	64 bits DDR4, LPDDR4/4X até 8GB DDR4266
Emmc	EMMC 5.1, SLC NAND FLASH
Resolução de decodificação	Mecanismo 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) Apoie o decodificador multid-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 8ª Geração Avançado Amlogic Trulife Image Engine com suporte para Dolby Vision (Opcional), HDR10, HDR10, HLG e HDR Processamento Vivid
Acelerador AI	Até 3.2 TOPS Acelerador de rede neural (NNA) com arquitetura da Unidade de Processamento Tensor (TPU), suporta Tensorflow e Caffé
Saída de vídeo	Transmissor HDMI 2.1A, incluindo controlador e Phy, apoiando 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 de baixo > 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 Entrada de PDM de microfone digital com CIC programável, LPF, HPF, suporta até 8 dmics Áudio estéreo embutido dac
Interface de rede	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. Ele suporta a função de decodificação de vídeo de 8kp60 dos formatos de vídeo mainstream globais - AV1, H.265, VP9, AVS3, AVS2, etc. Enquanto isso, GUI 4K, SR inteligente e outras funções também são viáveis, fornecendo um mecanismo de hardware em circulação para personalizado Aplicações de ponta.

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. Se você está transmitindo conteúdo 4K, jogando jogos de alta definição ou executando vários aplicativos de uma

só vez, 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 breathtaking. 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.

Bem-vindo ao nosso guia abrangente sobre as ofertas do nosso fabricante de caixas OEM IPTV e serviços de fabricante de Android de caixa de TV OEM na China. Temos um imenso orgulho em fornecer produtos de alta qualidade e serviços excepcionais que atendem às diversas necessidades de nossos clientes. Nossa experiência está em projetar e fabricar caixas de IPTV OEM e soluções Android de caixa de TV que estão na vanguarda da tecnologia e da inovação.

Tecnologia e inovação líder do setor

Em nossa instalação de fabricante de caixas OEM IPTV, aproveitamos os mais recentes avanços nas melhores práticas de tecnologia e indústria para desenvolver soluções de IPTV de ponta. Se você precisa de caixas IPTV com recursos avançados de streaming, recursos interativos ou interfaces personalizadas, temos a experiência para fornecer soluções personalizadas que excedam as expectativas.

Soluções personalizáveis

Um dos aspectos principais que nos diferencia como um fabricante de Android da OEM Box é nossa capacidade de fornecer soluções personalizáveis. Entendemos que todo cliente tem requisitos exclusivos e trabalhamos em estreita colaboração com eles para desenvolver caixas IPTV sob medida que se alinham às suas especificações. Das configurações de hardware à integração e marca de

software, garantimos uma experiência perfeita e personalizada para nossos clientes.

Garantia de qualidade

A qualidade é fundamental em tudo o que fazemos. Nossa instalação de fabricante de caixas OEM IPTV segue medidas rigorosas de controle de qualidade em todas as etapas da produção. Desde o fornecimento de componentes de alta qualidade até testes e validação rigorosos, garantimos que cada caixa IPTV atenda aos nossos padrões de qualidade e ofereça desempenho ideal.

Preços competitivos e entrega oportuna

Como fabricante confiável da OEM TV Box Android, acreditamos em oferecer preços competitivos sem comprometer a qualidade. Nossos processos de produção simplificados e gerenciamento eficiente da cadeia de suprimentos nos permitem fornecer soluções econômicas sem comprometer as linhas do tempo. Entendemos a importância da entrega oportuna e nos esforçamos para cumprir os prazos com precisão.

Suporte excepcional ao cliente

Nosso compromisso com a excelência se estende além da entrega do produto. Fornecemos suporte abrangente ao cliente para abordar quaisquer perguntas, assistência técnica ou serviços pós-venda. Nossa equipe dedicada está sempre disponível para garantir uma experiência suave e sem complicações para nossos clientes.

Conclusão

Com nossa experiência incomparável, comprometimento com a qualidade e abordagem centrada no cliente, permanecemos como um fabricante de caixa de IPTV e OEM confiável e OEM [TV Box Android](#) Fabricante na China. Faça parceria conosco para obter soluções IPTV inovadoras que redefine as experiências de entretenimento.