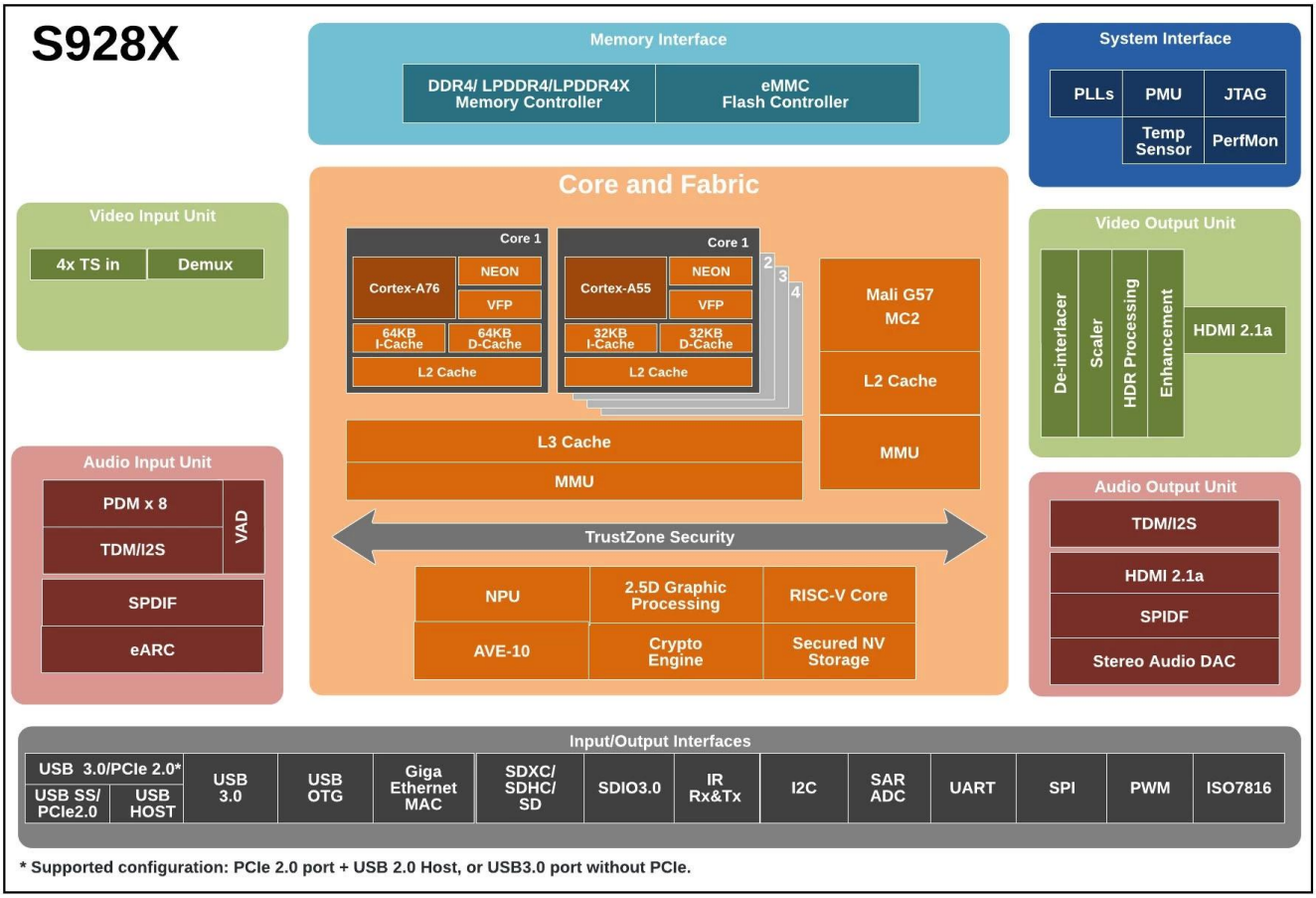
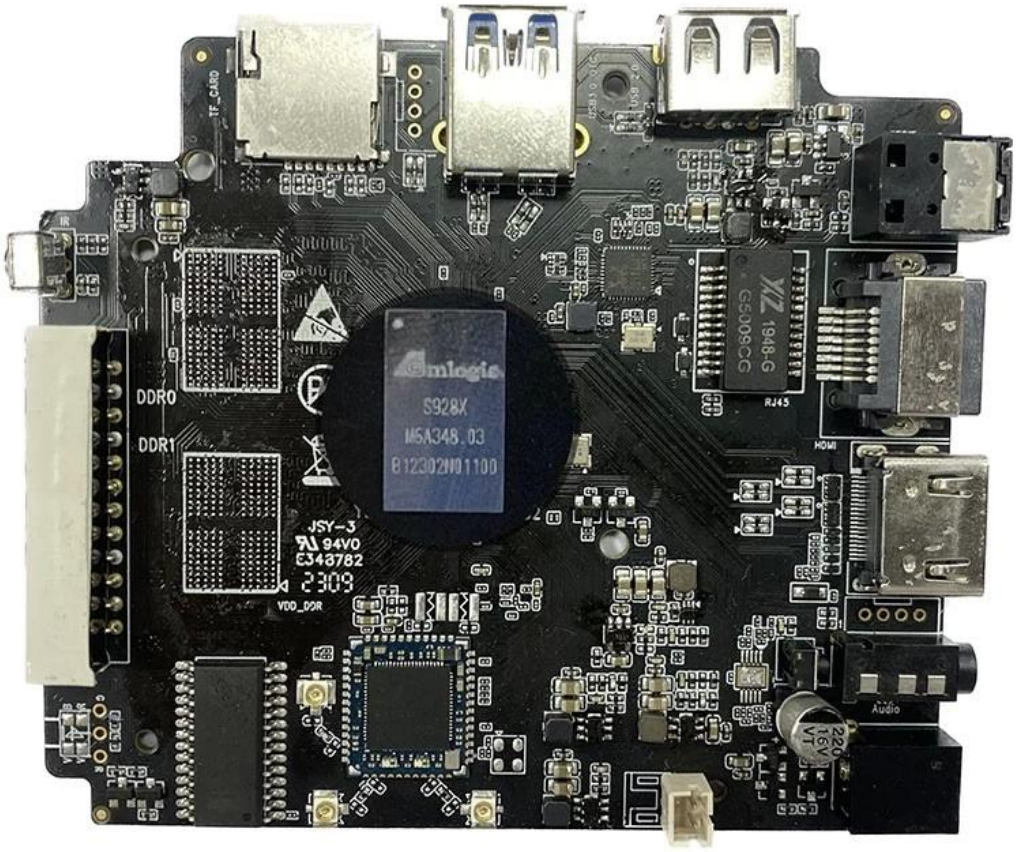
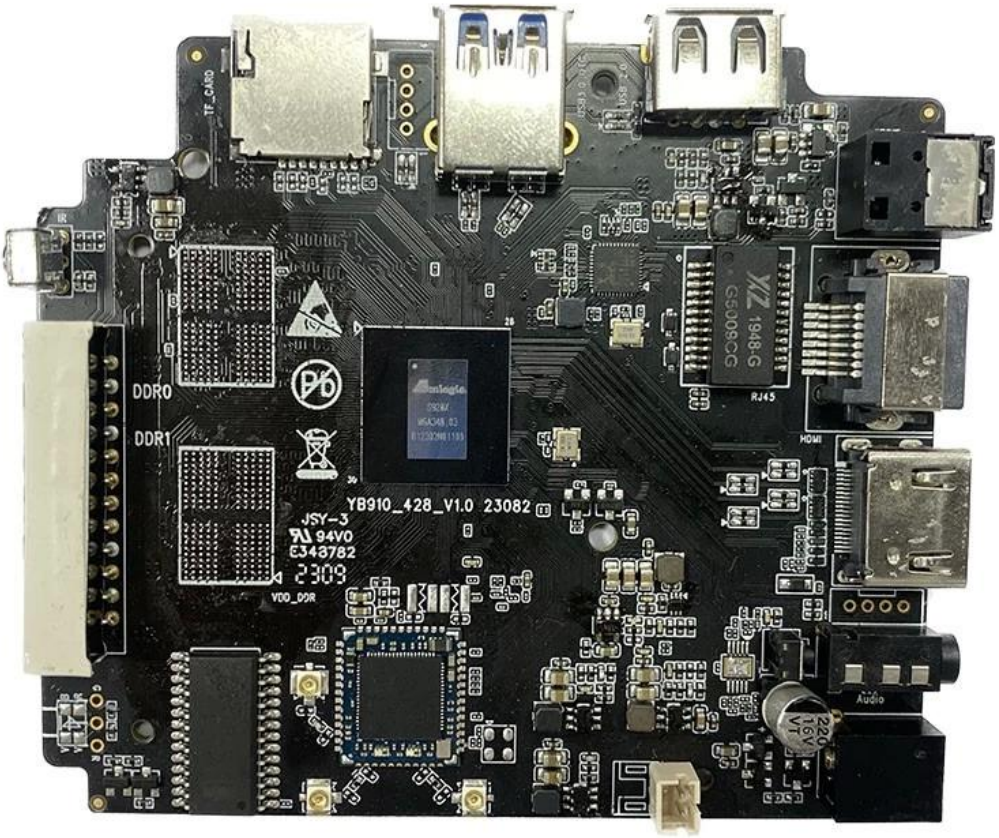
Ventas al por mayor de Android TV Box, proveedor de Android TV Box en China

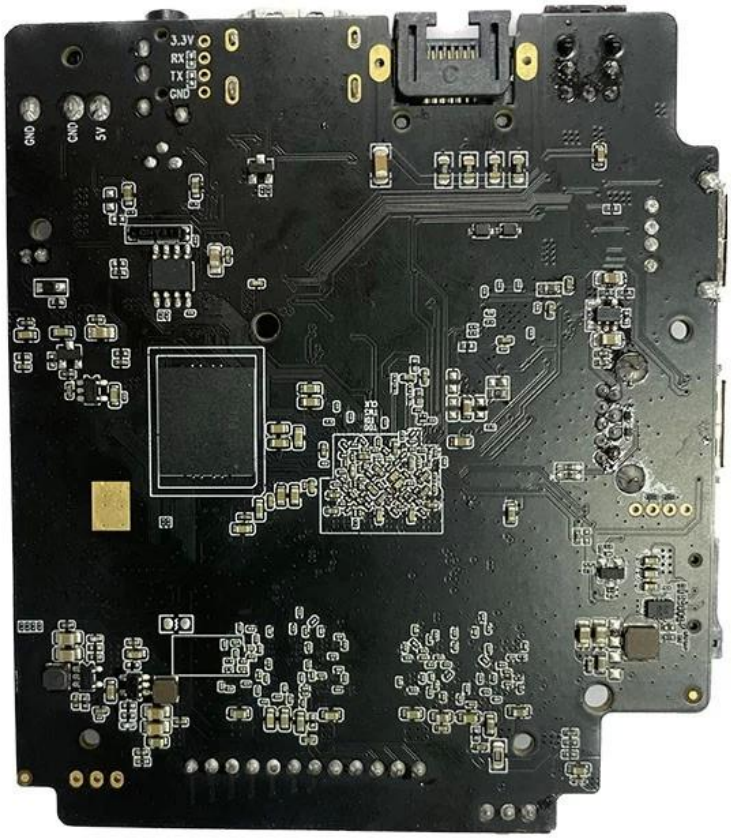
Especificaciones	
N.º de modelo	Proveedor de caja de TV Android Amlogic S928X-J
CPU	Amlogic S928X-J ARM Cortex-A76ARM de cuatro núcleos Cortex-A55
GPU	ARM Mali-G57 MC2, GUI 4K OpenGL ES 3.2, Vulkan 1.2 y OpenCL 2.0
NPU	3.2 TOPS
RAM	DDR4 de 64 bits, LPDDR4/4X HASTA 8 GB DDR4266
EMMC	eMMC 5.1, memoria flash SLC NAND
Resolución de decodificación	Amlogic Video Engine (AVE) con decodificadores y codificadores de hardware dedicados Decodificando AV1 MP-10 @ L6.1 hasta 8Kp60 VP9 Perfil-2 @ 6.1 hasta 8Kp60 H.265 HEVC MP-10 @ L6.1 hasta 8Kp60 AVS3 Fase 1 hasta 8Kp60 Perfil AVS2-P2 hasta 8Kp60 H.264 AVC HP @ L5.2 hasta 4Kp60 MPEG-4, WMV/VC-1, AVS, MPEG-2, MPEG-1 hasta 1080p60 Decodificación de resolución de píxeles ilimitada MJPEG y JPEG (ISO/IEC-10918) Admite decodificador de múltiples videos hasta 4x 4Kp60 Codificación Codificación de imágenes JPEG hasta 4Kp60 Codificación de vídeo H.265 hasta 4Kp60 con baja latencia Codificación de vídeo H.264 hasta 4Kp60 con baja latencia Motor de imagen avanzado Amlogic TruLife de octava generación con soporte para procesamiento Dolby Vision (opcional), HDR10, HDR10, HLG y HDR Vivid
acelerador de IA	Acelerador de red neuronal (NNA) de hasta 3,2 TOPS con arquitectura de unidad de procesamiento tensorial (TPU), compatible con TensorFlow y Caffe
Salida de vídeo	Transmisor HDMI 2.1a que incluye controlador y PHY compatible con CEC, Dynamic HDR y HDCP 2.2/2.3, salida de resolución máxima de hasta 8Kp60 compatible con eARC, VRR, QMS, QFT, ALLM, DSC y SBTM
Salida de audio	Compatibilidad con MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, Ogg Vorbis, Opus, SRS Truvolume, Dolby Audio (opcional), DTS (opcional) y programable con mezcla descendente 7.1/5.1 VAD de bajo consumo Entrada/salida SPDIF integrada de hasta 192 KHz 16/24/32 bits estéreo 3 puertos TDM/PCM/I2S integrados con modo TDM/PCM de hasta 48 kHz x 32 bits x 32 canales o 192 kHz x 16 bits x 16 canales y modo I2S de hasta 384 kHz x 32 bits x 16 canales Entrada PDM de micrófono digital con CIC, LPF, HPF programables, admite hasta 8 DMIC DAC de audio estéreo incorporado
Interfaz de red	10/100/1000 MAC
Interfaz USB2.0	1x USB XHCI OTG 2.0, 2x host USB 2.0, 1x USB 3.0 (5 Gbps) multiplexado con PCIe 2.0



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


TF_CARD
DDR0
DDR1
amlogic
S928X
M5A348.03
B12302N01100
JSY-3
94V0
E343782
2309
VDD_DDR
G5009CG
1948-G
RJ45
HDMI
Audio
220
16V


TF_CARD
IR
DDR0
DDR1
YB910_428_V1.0 23082
JSY-3
94V0
E343782
2309
VDD_DDR
RJ45
HDMI
Audio



Amlogic S928X-J es el primer SoC STB inteligente 8K UHD que integra ARM Cortex-A76, ARM Cortex-A55 y un procesador de red neuronal de desarrollo propio. Admite la función de decodificación de video 8Kp60 de los principales formatos de video globales: AV1, H.265, VP9, AVS3, AVS2, etc. Mientras tanto, la GUI 4K, SR inteligente y otras funciones también son viables, proporcionando así un excelente motor de hardware para personalización. aplicaciones de alta gama.

A medida que la demanda de entretenimiento multimedia de alto rendimiento continúa aumentando, Amlogic ha vuelto a ofrecer una solución innovadora con el lanzamiento de su último chip S928X-J. Diseñado para ofrecer una experiencia multimedia inmersiva y fluida, el chip S928X-J cuenta con una gama de características impresionantes que seguramente impresionarán tanto a los entusiastas de la tecnología como a los consumidores.

Uno de los puntos clave de venta del chip S928X-J es su potente capacidad de procesamiento. El chip está equipado con una CPU ARM Cortex-A53 de ocho núcleos, que proporciona velocidades ultrarrápidas y un rendimiento excepcional para una amplia gama de aplicaciones multimedia. Ya

sea que esté transmitiendo contenido 4K, jugando juegos de alta definición o ejecutando varias aplicaciones a la vez, el chip S928X-J garantiza que disfrute de una experiencia fluida e ininterrumpida.

Otra característica destacada del chip S928X-J es su compatibilidad con salida de audio y vídeo de alta calidad. El chip admite una resolución de hasta 4K a 60 fotogramas por segundo, lo que significa que puedes disfrutar de tus películas y programas de televisión favoritos con una claridad y un detalle impresionantes. Además, el chip es compatible con las tecnologías HDR10 y HLG, que brindan una gama de colores más amplia y un mejor contraste, lo que hace que su experiencia visual sea más inmersiva que nunca.

El chip S928X-J también está diseñado para ofrecer una experiencia de juego de alta calidad. El chip está equipado con una potente GPU Mali-G31 MP2, que proporciona un rendimiento gráfico excepcional y es compatible con OpenGL ES3.2, Vulkan 1.1 y OpenCL 2.0. Esto significa que puedes jugar a los últimos juegos con gráficos impresionantes y disfrutar de una jugabilidad fluida y sin demoras.

Además de sus impresionantes especificaciones de hardware, el chip S928X-J también presenta optimizaciones de software avanzadas que mejoran su rendimiento y usabilidad. El chip se basa en el sistema operativo Android TV 10, que proporciona una interfaz fácil de usar y acceso a una amplia gama de aplicaciones y contenidos. El chip también es compatible con el Asistente de Google, que le permite controlar su televisor y otros dispositivos conectados con su voz.

El chip S928X-J también está diseñado teniendo en cuenta la conectividad. El chip admite Wi-Fi de doble banda y Bluetooth 5.0, que garantizan una conectividad inalámbrica rápida y confiable. También cuenta con una variedad de puertos, incluidos HDMI, USB y Ethernet, que brindan opciones de conectividad flexibles para una amplia gama de dispositivos y periféricos.

En general, el chip Amlogic S928X-J es una solución revolucionaria para el entretenimiento multimedia de alto rendimiento. Sus poderosas capacidades de procesamiento, soporte para salida de audio y video de alta calidad y optimizaciones avanzadas de software lo convierten en una opción destacada para los entusiastas de la tecnología y los consumidores que exigen lo mejor en entretenimiento multimedia. Ya sea que esté transmitiendo su contenido favorito, jugando o usando su televisor para otras aplicaciones, el chip S928X-J garantiza que disfrute de una experiencia inmersiva y perfecta.

Nuestras cajas de TV Android al por mayor están diseñadas para revolucionar la experiencia de entretenimiento en el hogar, combinando tecnología de vanguardia con interfaces fáciles de usar. Como proveedor de confianza en China, priorizamos la calidad, el rendimiento y la innovación en cada producto que ofrecemos.

Funciones avanzadas para entretenimiento mejorado Nuestras cajas de TV Android cuentan con funciones avanzadas que las distinguen en el mercado. Con soporte para resolución 4K, los clientes pueden disfrutar de imágenes nítidas que dan vida a sus películas, programas y juegos favoritos. La inclusión de potentes procesadores garantiza un rendimiento fluido, ya sea transmitiendo contenido de alta definición o ejecutando aplicaciones exigentes. Además, nuestras interfaces intuitivas facilitan la navegación, lo que permite a los usuarios acceder a su contenido preferido con facilidad.

Transmisión fluida y acceso a aplicaciones Uno de los beneficios clave de nuestras cajas de TV Android es su capacidad para proporcionar transmisión fluida de contenido multimedia. Los clientes

pueden disfrutar de sus servicios de transmisión favoritos, como Netflix, Hulu, Amazon Prime Video y más, sin interrupciones ni almacenamiento en búfer. Los dispositivos también ofrecen acceso a una amplia gama de aplicaciones y juegos a través de Google Play Store, ampliando las opciones de entretenimiento y garantizando una experiencia personalizada para cada usuario.

Versatilidad y conectividad Nuestras cajas de TV Android están diseñadas para ser versátiles y compatibles con una amplia gama de dispositivos. Ya sea que se conecten a un televisor, monitor o proyector inteligente, los clientes pueden disfrutar de una configuración flexible que se adapta a sus preferencias. Las cajas admiten varias opciones de conectividad, incluidas Wi-Fi, Ethernet, Bluetooth y USB, lo que garantiza la compatibilidad con diferentes configuraciones de red y periféricos.

Rendimiento confiable y durabilidad La durabilidad y la confiabilidad son primordiales en nuestras cajas de TV Android. Utilizamos materiales de alta calidad y procesos de prueba rigurosos para garantizar el rendimiento a largo plazo y la satisfacción del cliente. Nuestros productos están diseñados para resistir el uso continuo y ofrecer resultados consistentes, lo que los hace ideales tanto para entornos residenciales como comerciales.

Soporte y servicio líderes en el mercado Como proveedor centrado en el cliente, priorizamos brindar soporte y servicio excepcionales a nuestros clientes. Desde consultas de preventa hasta soporte posventa, nuestro equipo está dedicado a abordar las necesidades de los clientes de manera rápida y efectiva. También ofrecemos precios competitivos, opciones de pedido flexibles y entrega oportuna, lo que nos convierte en la opción preferida para los minoristas que buscan cajas de TV Android confiables en cantidades mayoristas.

En resumen, nuestro Al por mayor cajas de TV Android combine funciones avanzadas, capacidades de transmisión fluida, versatilidad, confiabilidad y soporte excepcional para brindar una experiencia de entretenimiento incomparable. Asóciese con nosotros hoy para ofrecer a sus clientes lo último en tecnología de entretenimiento en el hogar y mantenerse a la vanguardia en el competitivo panorama del mercado.