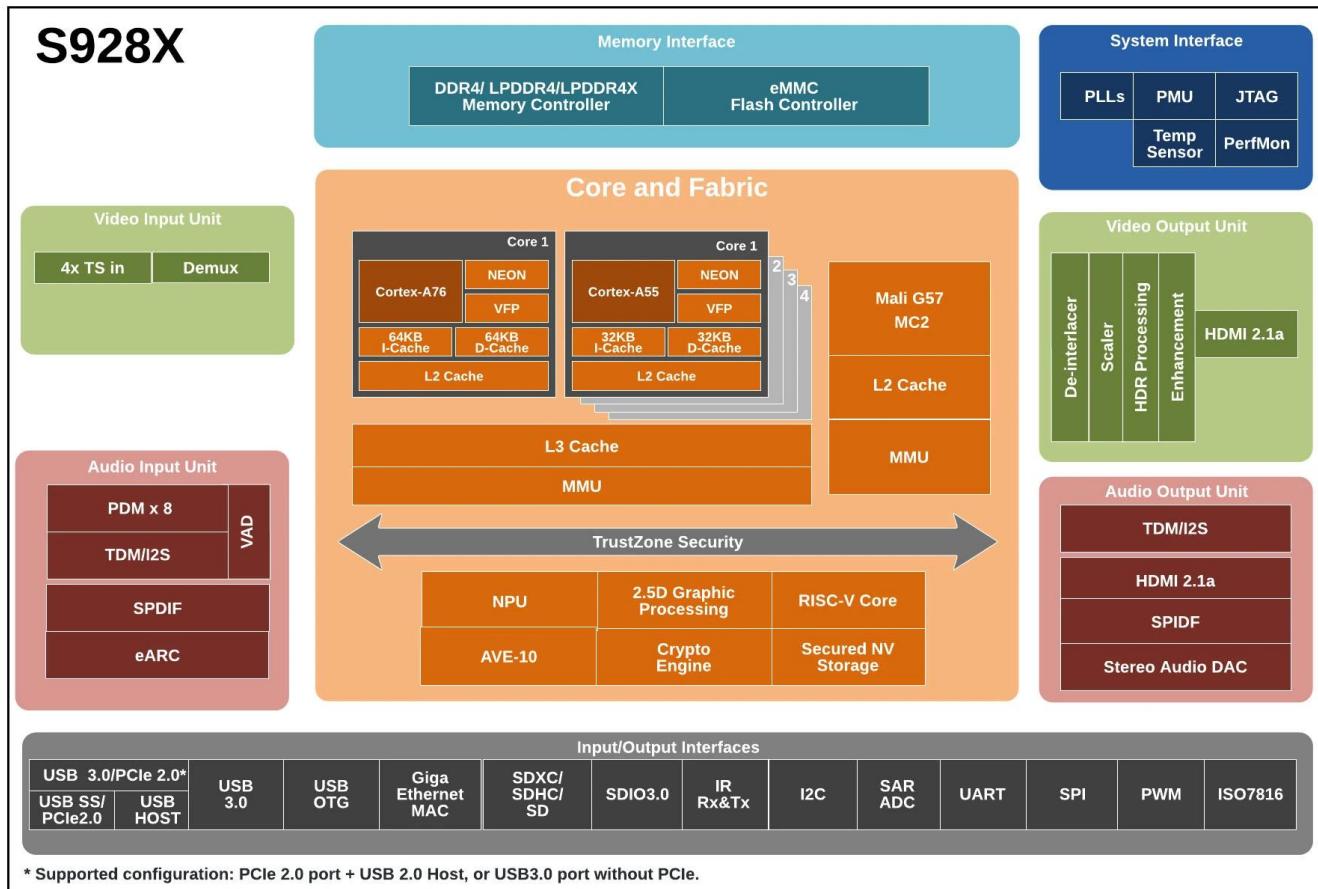


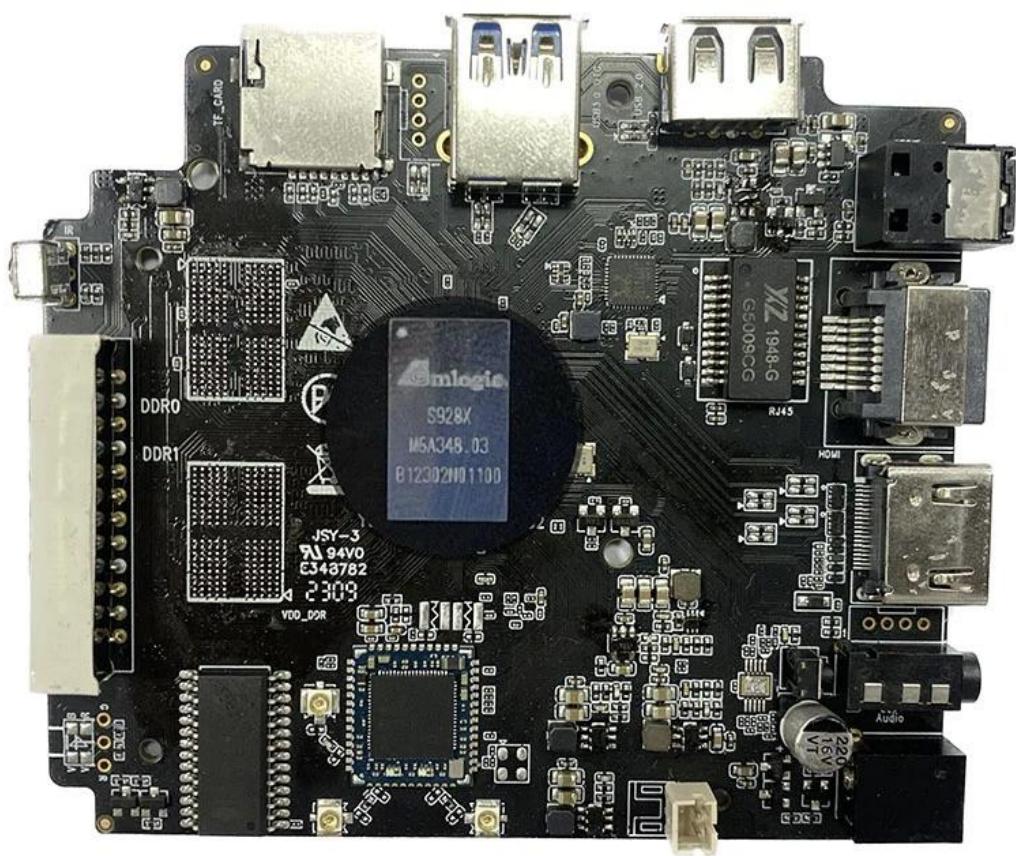
Proveedores OEM de Android TV Box, el mejor Android TV Box HDMI, Mini Android Internet TV Box

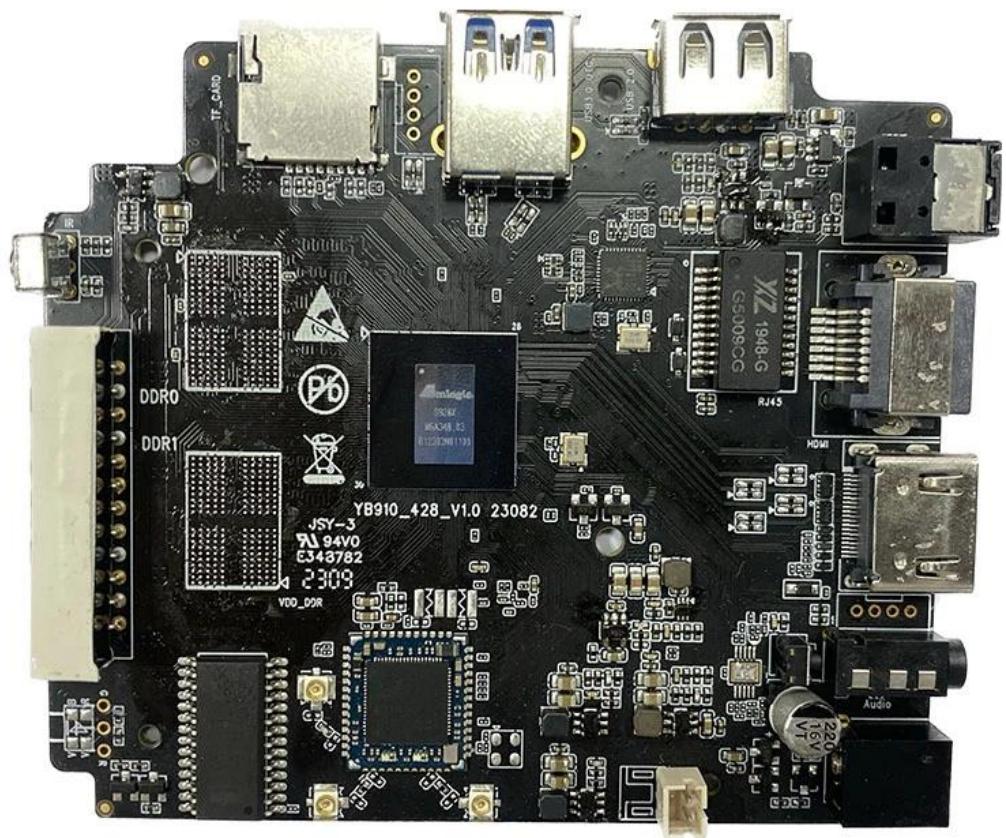
Especificaciones

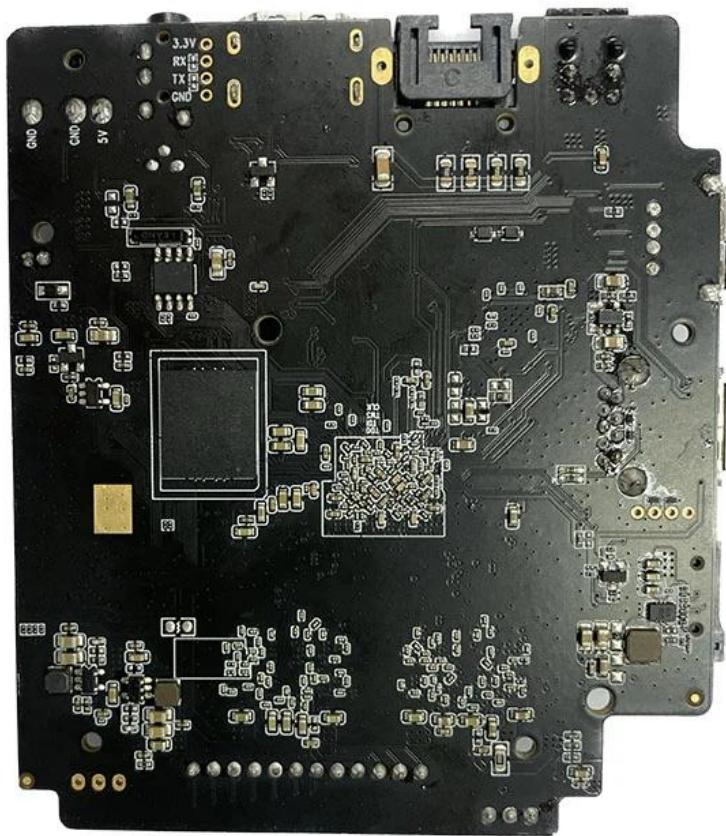
N.º de modelo	Proveedores de Caja de TV Android OEM Amlogic S928X-J
CPU	Amlogic S928X-J ARM Cortex-A76ARM de cuatro núcleos Cortex-A55
GPU	ARM Mali-G57 MC2, GUI 4K OpenGL ES 3.2, Vulkan 1.2 y OpenCL 2.0
NPU	3.2 TOPS
RAM	DDR4 de 64 bits, LPDDR4/4X HASTA 8 GB DDR4266
EMMC	eMMC 5.1, SLC NAND Flash
Resolución de decodificación	<p>Amlogic Video Engine (AVE) con decodificadores y codificadores de hardware dedicados</p> <p>Decodificando</p> <ul style="list-style-type: none">AV1 MP-10 @ L6.1 hasta 8Kp60VP9 Perfil-2 @ 6.1 hasta 8Kp60H.265 HEVC MP-10 @ L6.1 hasta 8Kp60AVS3 Fase 1 hasta 8Kp60Perfil AVS2-P2 hasta 8Kp60 <p>H.264 AVC HP @ L5.2 hasta 4Kp60</p> <p>MPEG-4, WMV/VC-1, AVS, MPEG-2, MPEG-1 hasta 1080p60</p> <p>Decodificación de resolución de píxeles ilimitada MJPEG y JPEG (ISO/IEC-10918)</p> <p>Admite decodificador de múltiples videos hasta 4x 4Kp60</p> <p>Codificación</p> <ul style="list-style-type: none">Codificación de imágenes JPEG hasta 4Kp60Codificación de vídeo H.265 hasta 4Kp60 con baja latenciaCodificación de vídeo H.264 hasta 4Kp60 con baja latencia <p>Motor de imagen avanzado Amlogic TruLife de octava generación compatible con procesamiento Dolby Vision (opcional), HDR10, HDR10, HLG y HDR Vivid</p>
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	<p>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</p> <p>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</p> <p>VAD de bajo consumo</p> <p>Entrada/salida SPDIF integrada de hasta 192 KHz 16/24/32 bits estéreo</p>
Salida de audio	<p>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</p> <p>Entrada PDM de micrófono digital con CIC, LPF, HPF programables, admite hasta 8 DMIC</p> <p>DAC de audio estéreo integrado</p>
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

S928X









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 vídeo 8Kp60 de los principales formatos de vídeo 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 los últimos juegos con gráficos impresionantes y disfrutar de un juego fluido 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.

Bienvenido al mundo de las cajas de TV Android premium, donde la innovación se combina perfectamente con el entretenimiento. Como uno de los principales proveedores OEM de cajas de TV Android, nos enorgullecemos de ofrecer las mejores cajas de TV HDMI para Android y mini cajas de TV por Internet para Android. He aquí por qué nuestros productos se destacan:

1. Cajas de TV Android HDMI de alta calidad:

Nuestras cajas HDMI Android TV ofrecen una calidad de imagen excepcional y admiten contenido de alta definición y experiencias audiovisuales inmersivas. Disfrute de imágenes nítidas, colores vibrantes y transmisión fluida con nuestros dispositivos avanzados.

2. Comodidad de Mini Android Internet TV Box:

Experimente un entretenimiento compacto pero potente con nuestras mini cajas de TV por Internet con Android. Estos dispositivos elegantes y portátiles ofrecen una conectividad perfecta, lo que le permite transmitir contenido, jugar y acceder a un mundo de aplicaciones con facilidad.

3. Tecnología y características de vanguardia:

Nuestras cajas de TV Android están equipadas con tecnología de vanguardia, incluidos potentes procesadores, amplio almacenamiento y opciones de conectividad avanzadas como Wi-Fi, Ethernet, Bluetooth y HDMI. Manténgase conectado y disfrute de un rendimiento rápido y confiable.

4. Opciones de entretenimiento versátiles:

Con acceso a miles de aplicaciones, juegos, servicios de transmisión y contenido digital a través de Google Play Store, nuestras cajas de TV Android ofrecen opciones de entretenimiento versátiles para cada usuario. Transmite sus películas, programas de TV, música y más favoritos con solo unos pocos clics.

5. Interfaz y navegación fáciles de usar:

Navegar por tu entretenimiento es sencillo con nuestra interfaz fácil de usar y opciones intuitivas de control remoto. Personaliza tu experiencia de visualización, organiza aplicaciones y descubre contenido nuevo sin problemas.

6. Experiencia multimedia mejorada:

Sumérgete en una experiencia multimedia mejorada con soporte para reproducción de video de alta definición, tecnologías de optimización de audio y compatibilidad con varios formatos multimedia. Disfrute de una calidad de audio y vídeo similar a la de un cine en casa.

7. Rendimiento seguro y confiable:

Priorizamos la seguridad y la confiabilidad, garantizando que su Android TV Box ofrezca un rendimiento constante y reciba actualizaciones periódicas para mejoras de firmware, parches de seguridad y nuevas funciones. Disfrute de la tranquilidad mientras explora infinitas posibilidades de entretenimiento.

8. Aplicaciones multipropósito:

Nuestro [Cajas de TV Android](#) no se limitan sólo al entretenimiento. Se pueden utilizar para diversos fines, incluidos señalización digital, juegos, educación, automatización del hogar y más. Libere el potencial de la tecnología inteligente con nuestros dispositivos versátiles.

9. Atención al cliente dedicada:

Nuestro compromiso con la satisfacción del cliente se extiende a servicios de soporte dedicados. Nuestro equipo está disponible para ayudarlo con la configuración, la resolución de problemas y las recomendaciones de productos, lo que garantiza una experiencia fluida y agradable con nuestras cajas de TV Android.

10. Tecnología preparada para el futuro:

A medida que la tecnología evoluciona, también lo hacen nuestras cajas de TV Android. Manténgase a la vanguardia con funciones preparadas para el futuro, incluida la compatibilidad con estándares emergentes, nuevas aplicaciones y opciones de conectividad mejoradas, lo que garantiza que su dispositivo siga siendo relevante y actualizado.

En resumen, nuestro OEM [Proveedores de cajas de TV Android](#) Ofrezca las mejores cajas de TV

HDMI para Android y mini cajas de TV por Internet para Android diseñadas para mejorar su experiencia de entretenimiento. Mejore su visualización, transmisión y juegos con nuestros dispositivos premium adaptados a los estilos de vida modernos.