Caja elegante de Android TV, caja llena de Android TV de HD

Especificaciones	
N º de Modelo.	Caja de TV Android inteligente
UPC	UPC Amlogic S905Y4 de cuatro núcleSO ARM Cortex-A35 (S905Y4)
GPU	Soporte Mali-G31 MP2 OpenGL ES 1.1/2.0/3.2, OpenCL 2.0, Vulkan 1.1
RM	2 GB (1/2/4 GB opcional)
ROM	16 GB (8/16/32 GB opcional)
OS	androide 11
Wifi	2,4G5G IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
CÓDEC de vídeo y Audio	
Video	AV1 MP-10@L5.1 hasta 4Kx2K@60fps Perfil VP9-2 hasta 4Kx2K@60fps H.265 HEVC MP-10@L5.1 hasta 4Kx2K@60fps H.264 AVC HP@L5.1 hasta 4Kx2K@30fps MPEG-4 ASP@L5 hasta 1080P@60fps (ISO-14496) WMV/VC-1 SP/MP/AP hasta 1080P@60fps AVS-P16(AVS) /AVS-P2 Perfil JiZhun hasta 1080P@60fps MPEG-2 MP/HL hasta 1080P@60fps (ISO-13818) MPEG-1 MP/HL hasta 1080P@60fps (ISO-11172) Admite efectos de miniatura, escala, rotación y transición JPEG Compatibilidad con vídeos con subtítulos en varios idiomas y formatos Admite los formatos de archivo *.mkv,*.wmv,*.mpg, *.mpeg, *.dat, *.avi, *.mov, *.iso, *.mp4, *.rm y *.jpg
Audio	Admite MP3, AAC, WMA, RM, FLAC
E/S	
1*HDMI	Salida 4K*2K UHD, HDMI 2.1
1 *USB	1*USB2.0;
1 * receptor de infrarrojos	Conector para auriculares de 2,5 mm
Bluetooth	Bluetooth BT4.X
Conector CC	ENTRADA TIPO C (5V/2A)
Otros	
Imagen	HD JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF
Idioma	Inglés Francés Alemán Español Italiano etc. Idiomas multilaterales

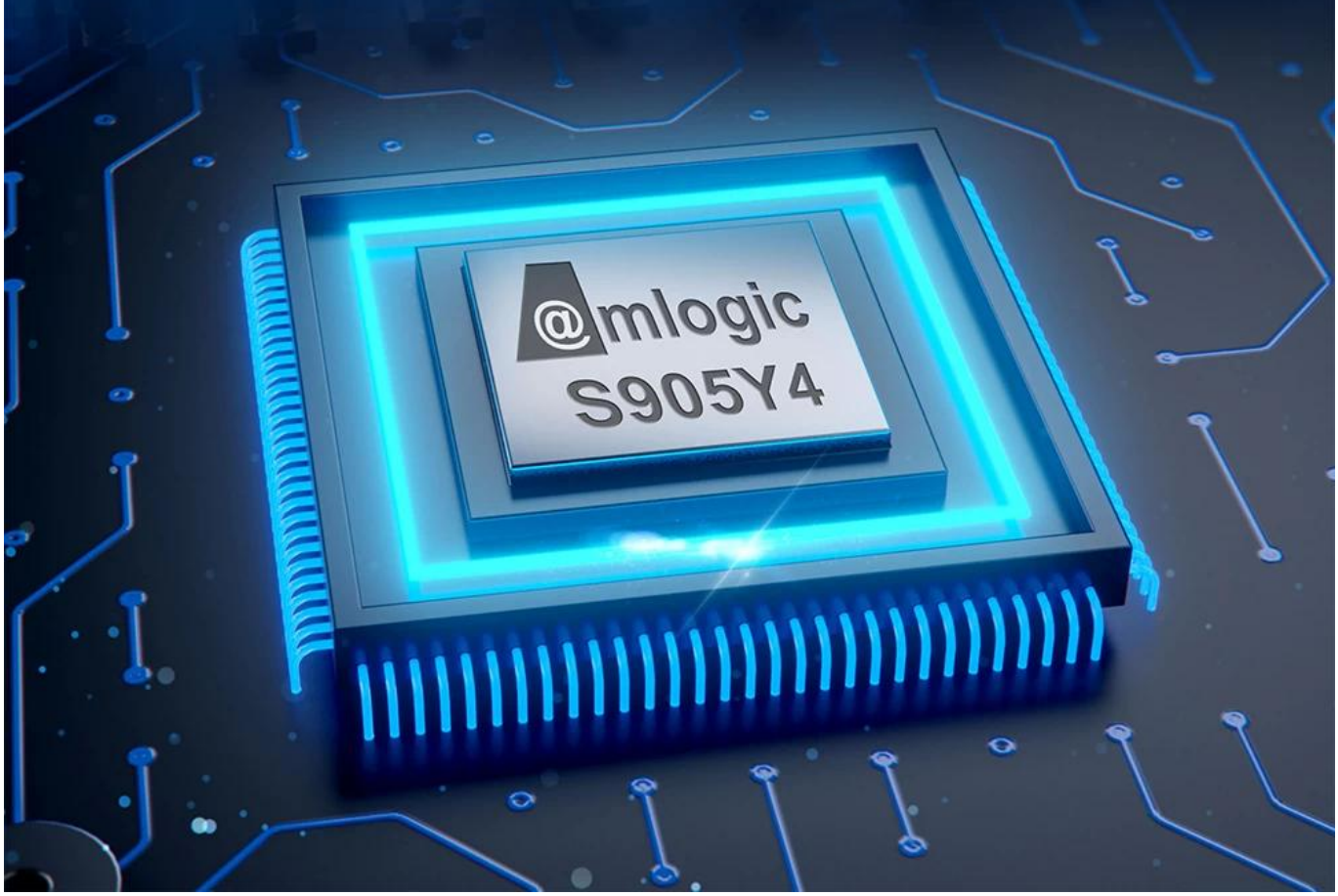
ONENUTS

4K TV Box features with HDR10+

Amlogic S905Y4 Quad Core

With ARM Cortex-A35 high-performance CPU which delivers the best combination of power efficiency and performance in its class

CPU 4core 64 bit Cortex A35 | **GPU** Mali-G31 MP2 | **RAM** 2/4G **ROM** 16/32G



4GB RAM,Large Memory
Large storage capacity that allows you to install a wide number of applications
4G
RAM
32G
ROM

Android 11

Latest system, enhanced protection of user privacy

NETFLIX
Google play
YouTube
chrome
AV1
AV1
20%~30%
VP9
H.265

4K
HDR10+
H.265
HEVC
With the latest HDR10+ technology and high speed 4K processing up to 60fps playback. Bring you a lifelike viewing experience.
4K
Ultea HD
HDR10+
2K
UHD
1080P

Low Power Consumption

Ensure stronger and more stable WiFi signal with faster trasmission speed. Never worry about disconnect from WiFi.

Fast, stable, multi-devices connection
External devices available via BT function
Headset
Speaker
Mouse
Tablet
Phone
BT4.X

Mini TV Stick
Delicate and smooth appearance design with fashionable blue signal light, which make your eyes brightly.

WHAT CAN WE DO?

With elegant design and excellent performance, our products are warmly welcomed internationally.

El SoC Amlogic S905Y4 es un Quad Core con núcleos ARM Cortex-A35 que integra una GPU Mali-G31 MP2 para gráficos. En cuanto al vídeo, admite decodificación nativa de vídeo H.265, VP9 y AV1 con soporte 4K@120fps hasta 8K y HDR básico.

El chipset Amlogic S905Y4 elige núcleos de UPC A35 de bajo consumo en lugar de mantener los núcleos Cortex-A55, lo que consume hasta un 32 % menos de energía de la batería para lograr el mismo rendimiento que los núcleos Cortex-A55.

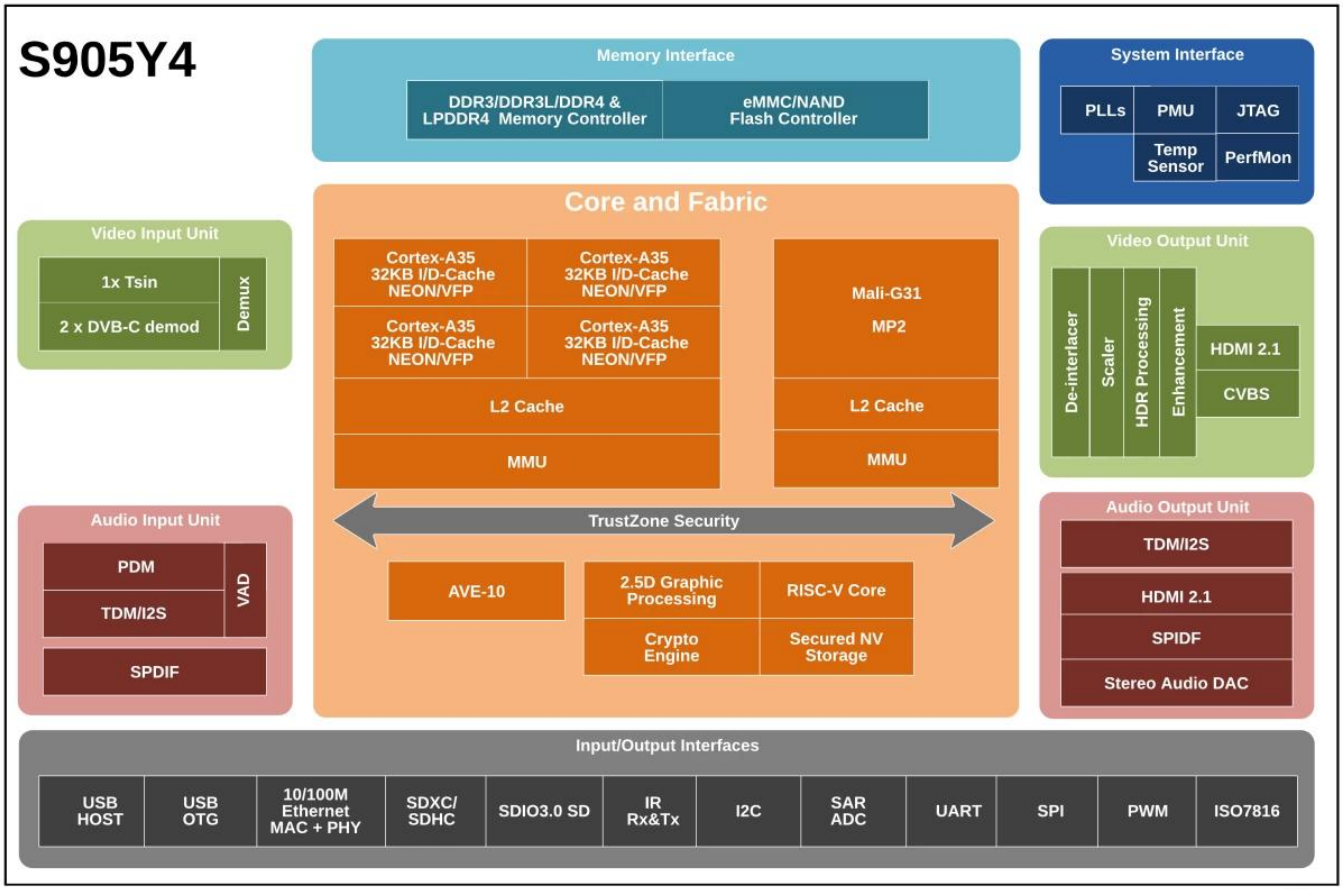
El SoC Amlogic S905Y4 parece estar fabricado en 12 nm para consumo de energía y térmicos, cuenta con cuatro núcleos de UPC ARM Cortex-A35 de hasta 1,8 GHz. Tiene conexiones nativas para HDMI 2.1 hasta 4K@120fps u 8K, soporte USB 3.0, almacenamiento interno hasta eMMC, Ethernet 10/100 y capacidad de audio de hasta 8 canales de entrada y salida de audio.

CPU
Amlogic S905Y4 SoC Quad Core tiene cuatro núcleos ARM Cortex-A35, es capaz de alcanzar los 2 GHz.

GPU
En el apartado gráfico tenemos la GPU Mali-G31 MP2 con una velocidad máxima de 650Mhz y un rendimiento de hasta 1,3 Gpix/s por núcleo = 2,6 Gpix/s (0,65 Gpix la Mali-450). Tiene soporte para OpenGL ES 3.2 y Vulkan 1.2. También tiene soporte OpenCL 2.0 FP, Render Script, soporte L2 Cache hasta 512 MB y bus AMBA 4 ACE-LITE.

VPU
Para el vídeo, soporta códecs h.265, VP9 y el nuevo códec AV1, compatible con formatos HDR y soporte para perfiles REC709 / BT2020. Este sistema nos permite tomar vídeo hasta resoluciones UHD 4K@120fps u 8K sin problemas gracias a su salida de vídeo HDMI 2.1 que teóricamente puede ser compatible con la sincronización de refresco automático, pero esto dependerá de la implementación en el firmware y la tecnología de nuestro TELEVISOR.

sistema Android
El sistema Android 11 (API 30), el kernel que controla el sistema es el kernel 5.4.86



Presentamos nuestro Smart Caja de TV Android, un dispositivo de última generación diseñado para revolucionar tu experiencia de entretenimiento en el hogar. Profundicemos en las características y beneficios que hacen que este producto se destaque.

1. **Resolución Full HD:** Sumérgete en imágenes nítidas con resolución Full HD. Ya sea que esté viendo películas, jugando o explorando fotografías, cada detalle cobra vida en su pantalla.

2. **Funciones inteligentes:** Toma el control de tu televisor con funciones inteligentes como el control por voz. Simplemente use su voz para buscar contenido, ajustar la configuración e iniciar aplicaciones sin mover un dedo.

3. **Amplia selección de aplicaciones:** Acceda a una amplia biblioteca de aplicaciones en Google Play Store. Desde servicios de streaming como Netflix y Hulu hasta aplicaciones de juegos y herramientas de productividad, hay algo para todos.

4. **Transmisión fluida:** Disfrute de una transmisión fluida de su contenido favorito. Gracias a la compatibilidad con conexiones a Internet de alta velocidad, el almacenamiento en búfer se convierte en cosa del pasado.

5. **Recomendaciones personalizadas:** Descubre nuevo contenido adaptado a tus preferencias. Nuestra Smart Android TV Box aprende sus hábitos de visualización y sugiere películas, programas y videos que probablemente disfrutará.

6. **Interfaz amigable:** Navegue sin esfuerzo con una interfaz fácil de usar. Personaliza tu pantalla de inicio, organiza aplicaciones y accede a la configuración con facilidad.

7. **Opciones de conectividad:** Conecte su TV Box a otros dispositivos sin problemas. Los puertos HDMI y USB le permiten conectar dispositivos externos como parlantes, controladores de juegos y unidades de almacenamiento.

8. **Actualizaciones periódicas:** Manténgase actualizado con las últimas actualizaciones y funciones de software. Nuestra Smart Android TV Box recibe actualizaciones periódicas para garantizar un rendimiento y seguridad óptimos.

9. **Atención al cliente:** Reciba atención al cliente dedicada para asistencia con la configuración, solución de problemas y orientación sobre cómo maximizar las funciones de su Smart Android TV Box.

En conclusión, nuestro Smart Android TV Box combina tecnología avanzada con funciones fáciles de usar para redefinir su experiencia de entretenimiento. Disfrute de imágenes inmersivas en Full HD, transmisión fluida y recomendaciones personalizadas para un viaje de entretenimiento verdaderamente personalizado. Mejore su experiencia visual con nuestra Smart Android TV Box hoy.