

## Caixa de TV Android Full HD, caixa de IPTV Android

### Especificações

Modelo não.	Caixa de TV Android Amlogic S905Y4 Full HD
CPU	CPU Amlogic S905Y4 Quad Core ARM Cortex-A35 (S905Y4)
GPU	Mali-G31 MP2 OpenGL ES 1.1/2.0/3.2, OpenCL 2.0, suporte para Vulkan 1.1
RM	2 GB (1/2/4 GB opcional)
ROM	16 GB (8/16/32 GB opcional)
SO	Android 11
Wi-fi	2.4G5G IEEE 802.11a/b/g/n/ac

### CODEC de vídeo e áudio

Vídeo	AV1 MP-10@L5.1 até 4Kx2K@60fps Perfil VP9-2 até 4Kx2K@60fps H.265 HEVC MP-10@L5.1 até 4Kx2K@60fps H.264 AVC HP@L5.1 até 4Kx2K@30fps MPEG-4 ASP@L5 até 1080P@60fps (ISO-14496) WMV/VC-1 SP/MP/AP até 1080P a 60fps AVS-P16(AVS) /AVS-P2 JiZhun Perfil até 1080P@60fps MPEG-2 MP/HL até 1080P@60fps (ISO-13818) MPEG-1 MP/HL até 1080P@60fps (ISO-11172) Suporta efeitos de miniatura, escala, rotação e transição JPEG Suporte para vídeo com legendas em vários idiomas e formatos Suporta formatos de arquivo *.mkv,*.wmv,*.mpg, *.mpeg, *.dat, *.avi, *.mov, *.iso, *.mp4, *.rm e *.jpg
Áudio	Suporta MP3, AAC, WMA, RM, FLAC

### E/S

1 * HDMI	Saída 4K * 2K UHD, HDMI 2.1
1 * USB	1*USB2.0;
1 * receptor IR	Plugue de fone de ouvido de 2,5 mm
Bluetooth	Bluetooth BT4.X
Conector CC	ENTRADA TIPO C (5V/2A)

### Outros

Imagem	HD JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF
Linguagem	Inglês Francês Alemão Espanhol Italiano etc línguas multilaterais

# ONENUTS

## 4K TV Box features with HDR10+



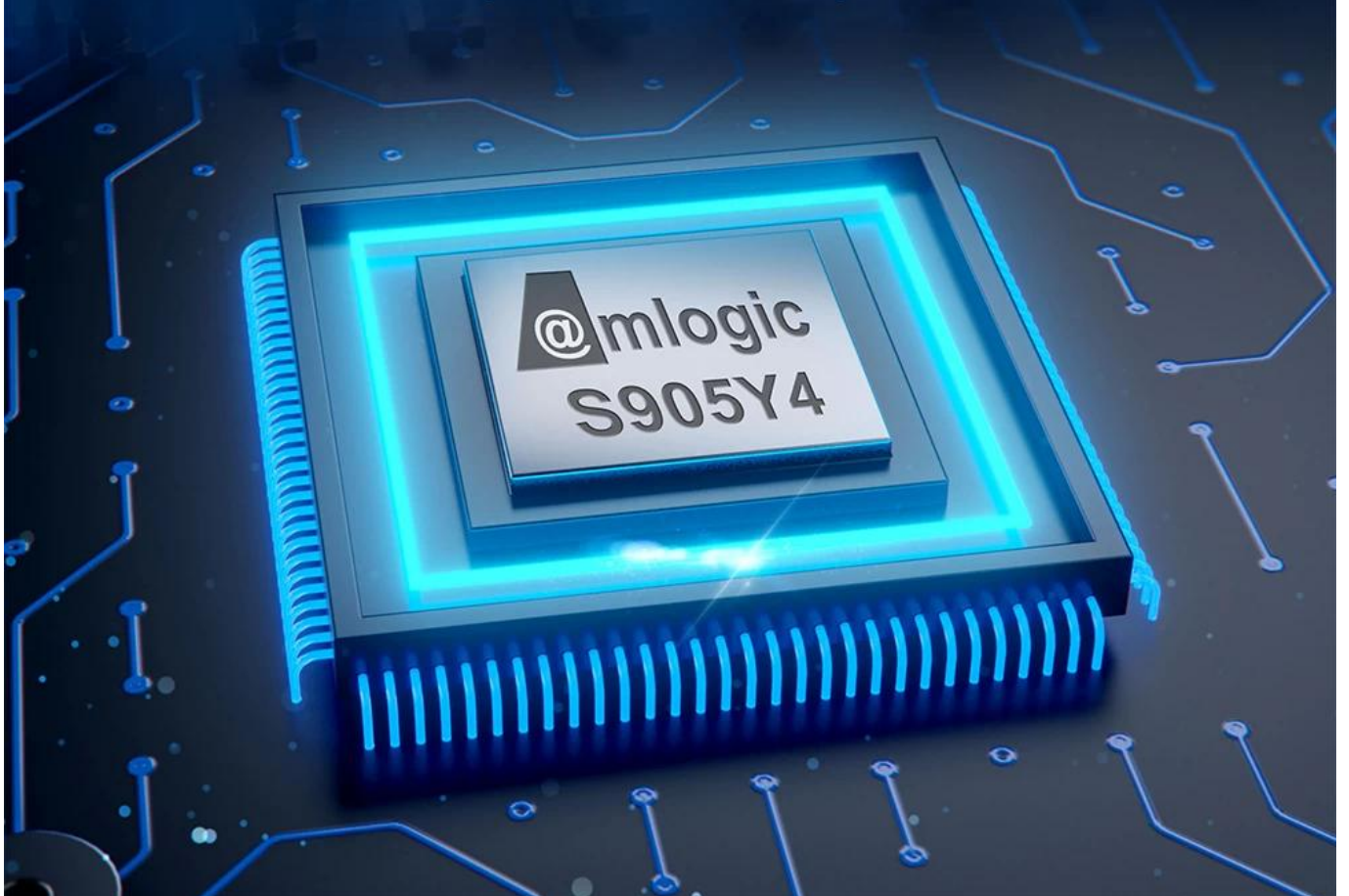
# Amlogic S905Y4 Quad Core

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





# Android 11

Latest system, enhanced protection of user privacy



**Android 11**

**Android 10**

**Android 9.0**



Android 11



NETFLIX

Google play

YouTube

chrome

AV1



AV1 20%~30%

VP9

H.265

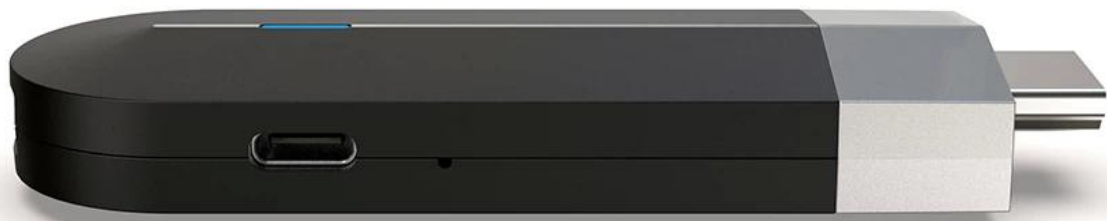


4K

HDR10+

H.265  
HEVC

With the latest HDR10+ technology and high speed 4K processing up to 60fps playback. Bring you a lifelike viewing experience.





# Low Power Consumption

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



2.4G&5G 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?

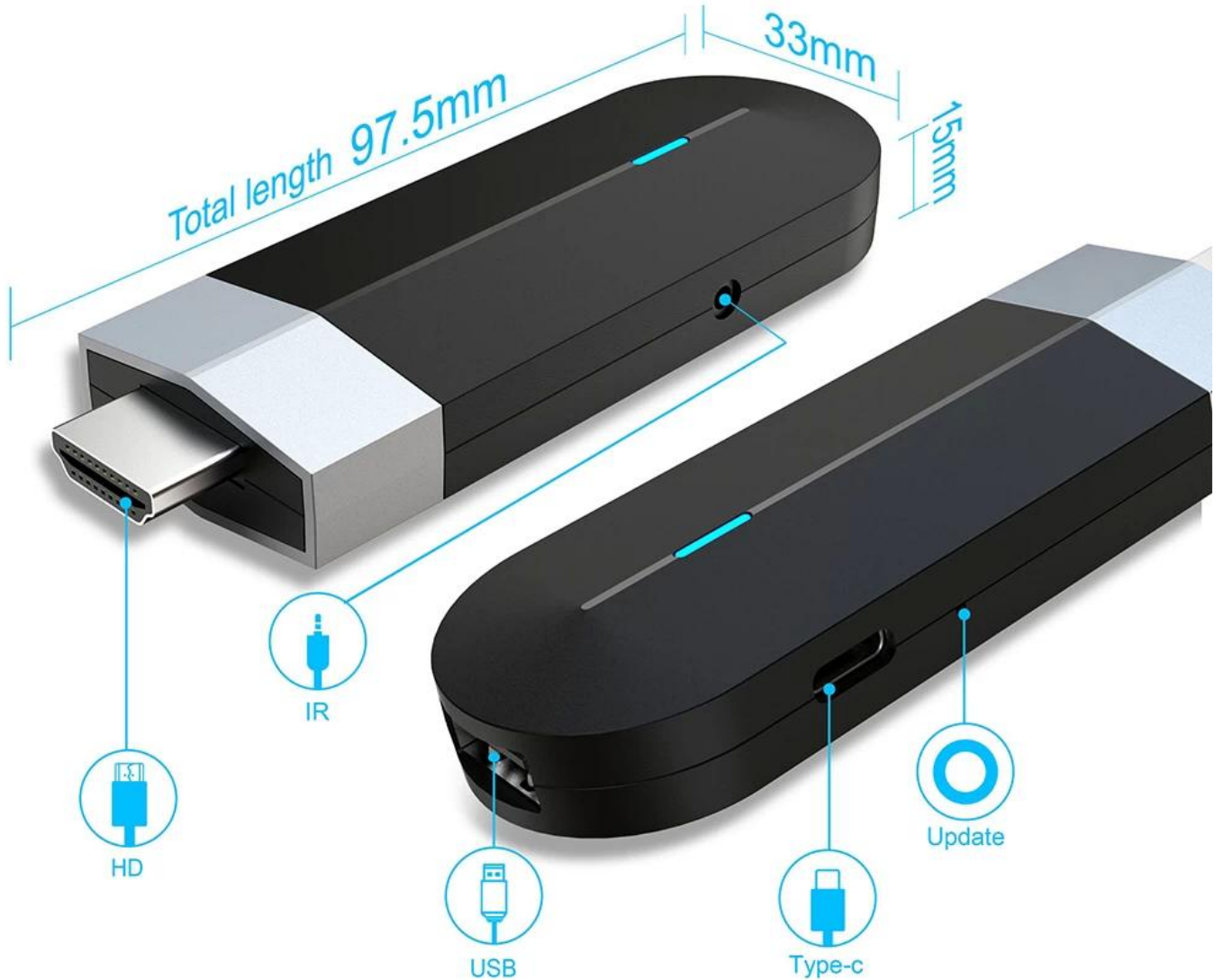
With elegant design and excellent performance, our products are warmly welcomed internationally.





# Interface & Dimension

Convenient, fast, rechargeable and data transmission type-C of the interface





# Package Contents



Remote Control\*1

User Manual\*1

Type-c\*1

(EU/US/UK/AU) optional

IR cable\*1 (optional)

O SoC Amlogic S905Y4 é um Quad Core com núcleos ARM Cortex-A35 que integra uma GPU Mali-G31 MP2 para gráficos. No lado do vídeo, ele suporta decodificação nativa de vídeo H.265, VP9 e AV1 com suporte a 4K @ 120fps até 8K e HDR básico.

O chipset Amlogic S905Y4 escolhe núcleos de CPU A35 de baixo consumo de energia em vez de manter os núcleos Cortex-A55, que consomem até 32% menos energia da bateria para alcançar o mesmo desempenho dos núcleos Cortex-A55.

O SoC Amlogic S905Y4 parece ser fabricado em 12 nm para consumo de energia e térmicas, possui quatro núcleos de CPU ARM Cortex-A35 de até 1,8 GHz. Possui conexões nativas para HDMI 2.1 até 4K@120fps ou 8K, suporte USB 3.0, armazenamento interno até eMMC, Ethernet 10/100 e capacidade de áudio de até 8 canais de entrada e saída de áudio.

## CPU

Amlogic S905Y4 SoC Quad Core possui quatro núcleos ARM Cortex-A35, é capaz de atingir 2 GHz.

## GPU

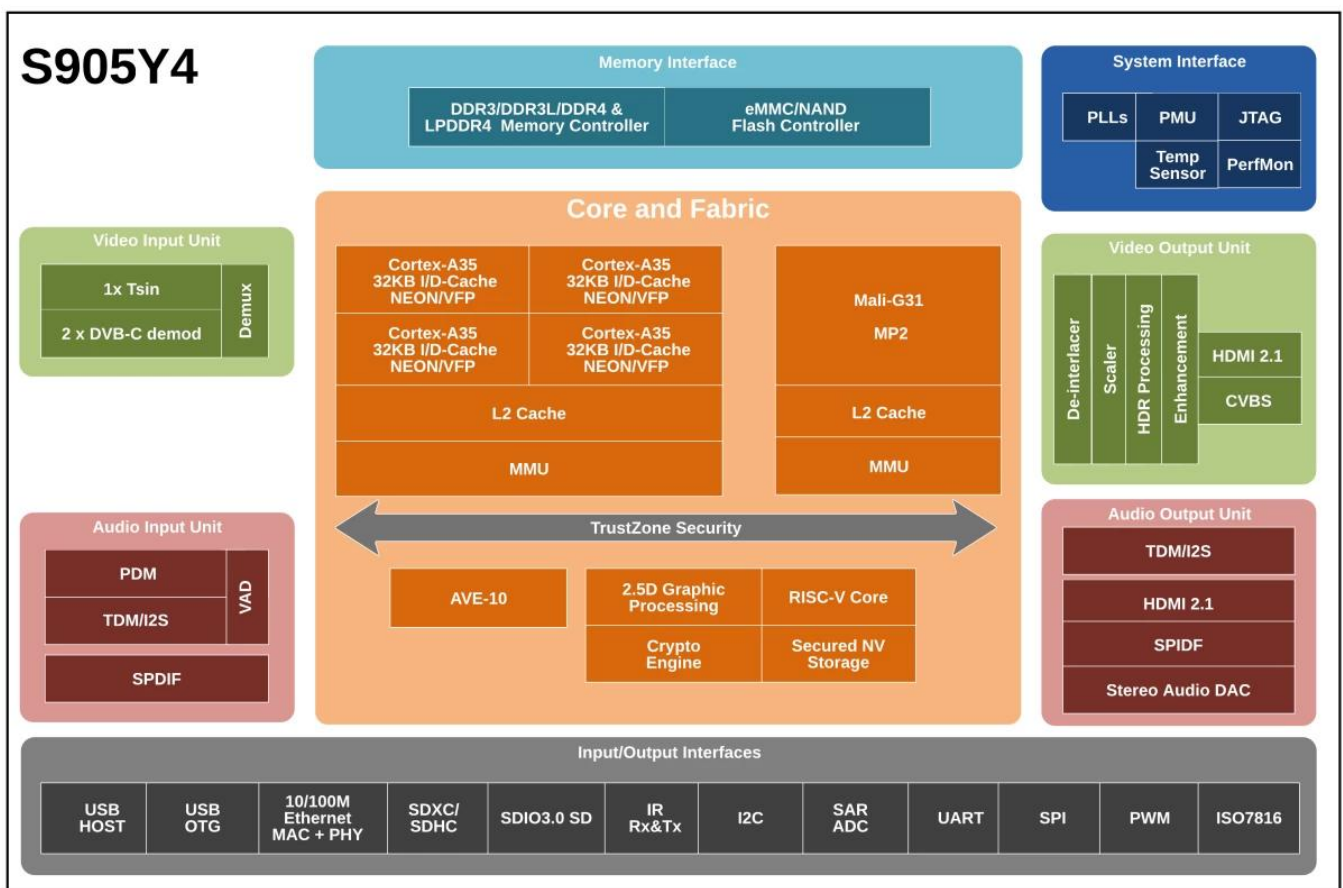
Na seção gráfica temos a GPU Mali-G31 MP2 com velocidade máxima de 650Mhz e desempenho de até 1,3 Gpix/s por núcleo = 2,6Gpix/s (0,65 Gpix do Mali-450). Possui suporte para OpenGL ES 3.2 e Vulkan 1.2. Também possui suporte OpenCL 2.0 FP, Render Script, suporte L2 Cache de até 512MB e barramento AMBA 4 ACE-LITE.

## GPU

Para o vídeo, suporta codecs h.265, VP9 e o novo codec AV1, compatível com formatos HDR e suporte para perfis REC709 / BT2020. Este sistema permite-nos gravar vídeos até resoluções UHD 4K@120fps ou 8K sem problemas graças à sua saída de vídeo HDMI 2.1 que teoricamente pode ser compatível com sincronização de atualização automática, mas isso dependerá da implementação no firmware e da tecnologia do nosso TELEVISÃO.

## Sistema Android

O sistema Android 11 (API 30), o kernel que controla o sistema é o kernel 5.4.86



Bem-vindo ao futuro do entretenimento com nossa caixa de TV Android Full HD e caixa de IPTV Android na China. Aqui está o que diferencia nossos dispositivos e aprimora sua experiência de visualização:

- 1. Visuais de alta qualidade:** Mergulhe em imagens realistas com resolução Full HD, proporcionando cores vibrantes e detalhes nítidos para uma experiência de visualização envolvente.
- 2. Transmissão contínua:** Transmita seus filmes, programas de TV e vídeos favoritos sem interrupções, graças à conectividade confiável e à tecnologia avançada de streaming.

3. **Conteúdo versátil:** Acesse uma vasta biblioteca de conteúdo de serviços de streaming, aplicativos, jogos e muito mais, atendendo às preferências de entretenimento de cada membro da sua família.
4. **Interface amigável:** Navegue sem esforço pelos menus, aplicativos e configurações com nossa interface intuitiva, projetada para conveniência e facilidade de uso do usuário.
5. **Recursos inteligentes:** Aproveite recursos inteligentes como controle de voz, espelhamento de tela e configurações personalizáveis para personalizar sua experiência de visualização.
6. **Conectividade para vários dispositivos:** Conecte sua Caixa de TV Android Full HD e Android IPTV Box a vários dispositivos, incluindo TVs, alto-falantes e consoles de jogos, para maior versatilidade.
7. **Atualizações regulares:** Beneficie-se de atualizações regulares de software, garantindo que seus dispositivos permaneçam atualizados com os recursos, patches de segurança e melhorias de desempenho mais recentes.
8. **Design elegante e moderno:** Nossos dispositivos apresentam um design elegante e moderno que complementa qualquer configuração de entretenimento doméstico, adicionando um toque de sofisticação ao seu espaço residencial.
9. **Suporte dedicado ao cliente:** Acesse o suporte especializado ao cliente para obter assistência de configuração, solução de problemas e orientação para otimizar sua experiência de visualização.

Concluindo, nosso Full HD [Android TV Box](#) e o Android IPTV Box redefinem o entretenimento doméstico, oferecendo recursos visuais superiores, streaming contínuo e um mundo de possibilidades de conteúdo. Transforme sua TV em um centro inteligente de entretenimento com nossos dispositivos inovadores.