

Caixa de TV inteligente Android, caixa de TV Android inteligente

Especificações

Modelo não.	Caixa de TV inteligente Android
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+



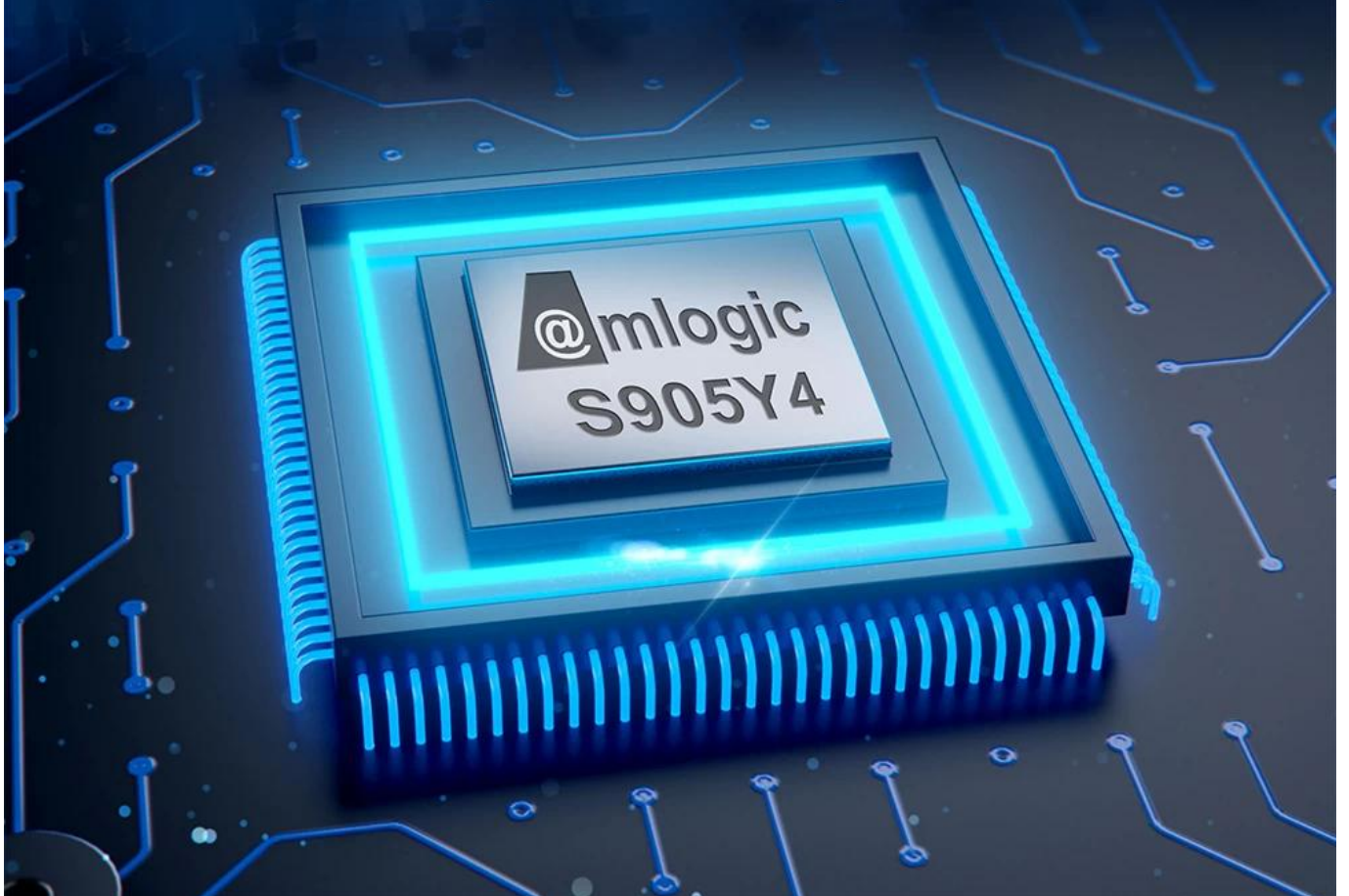
Amlogic S905Y4 Quad Core

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

1



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.



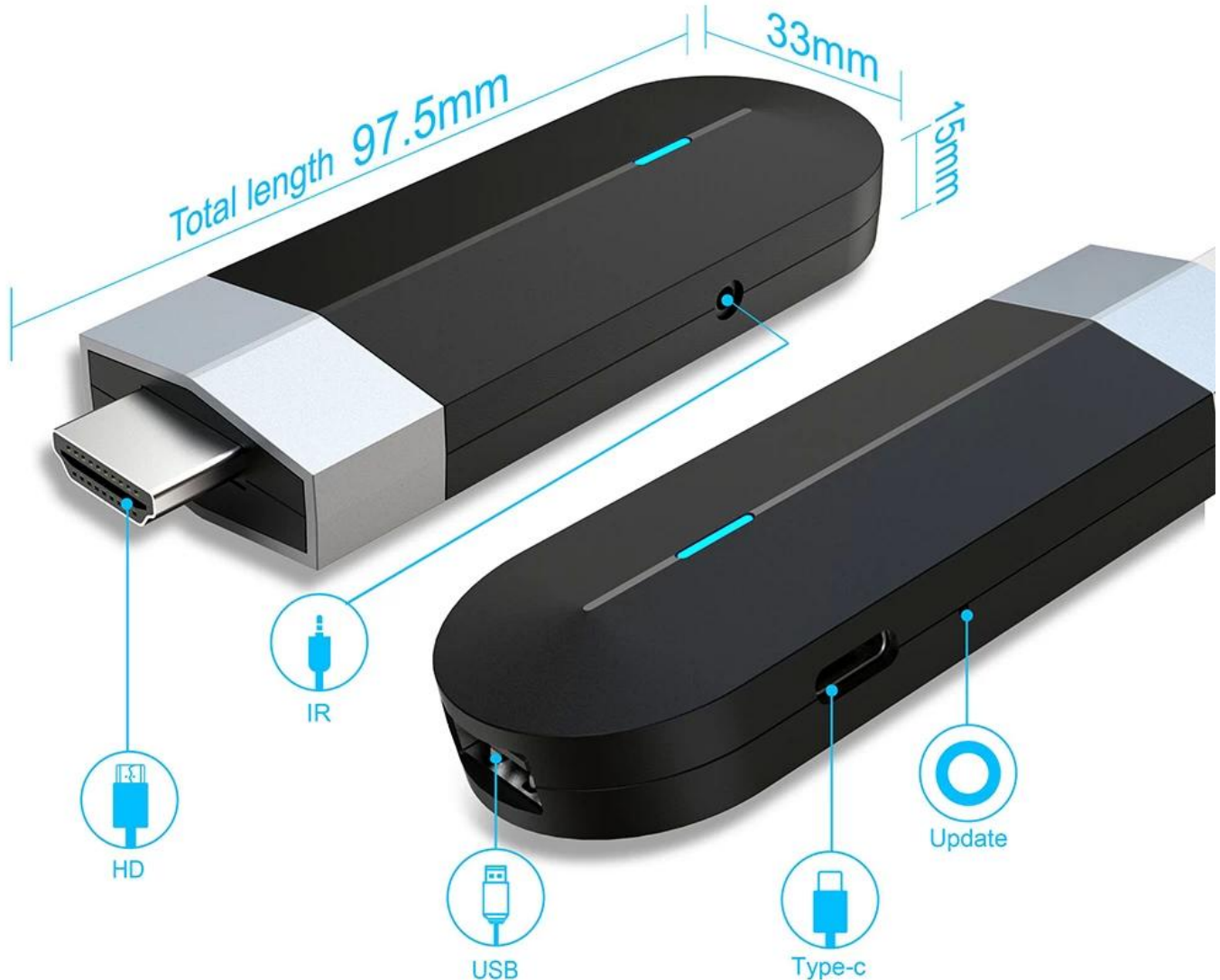
WHAT CAN WE DO?

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



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

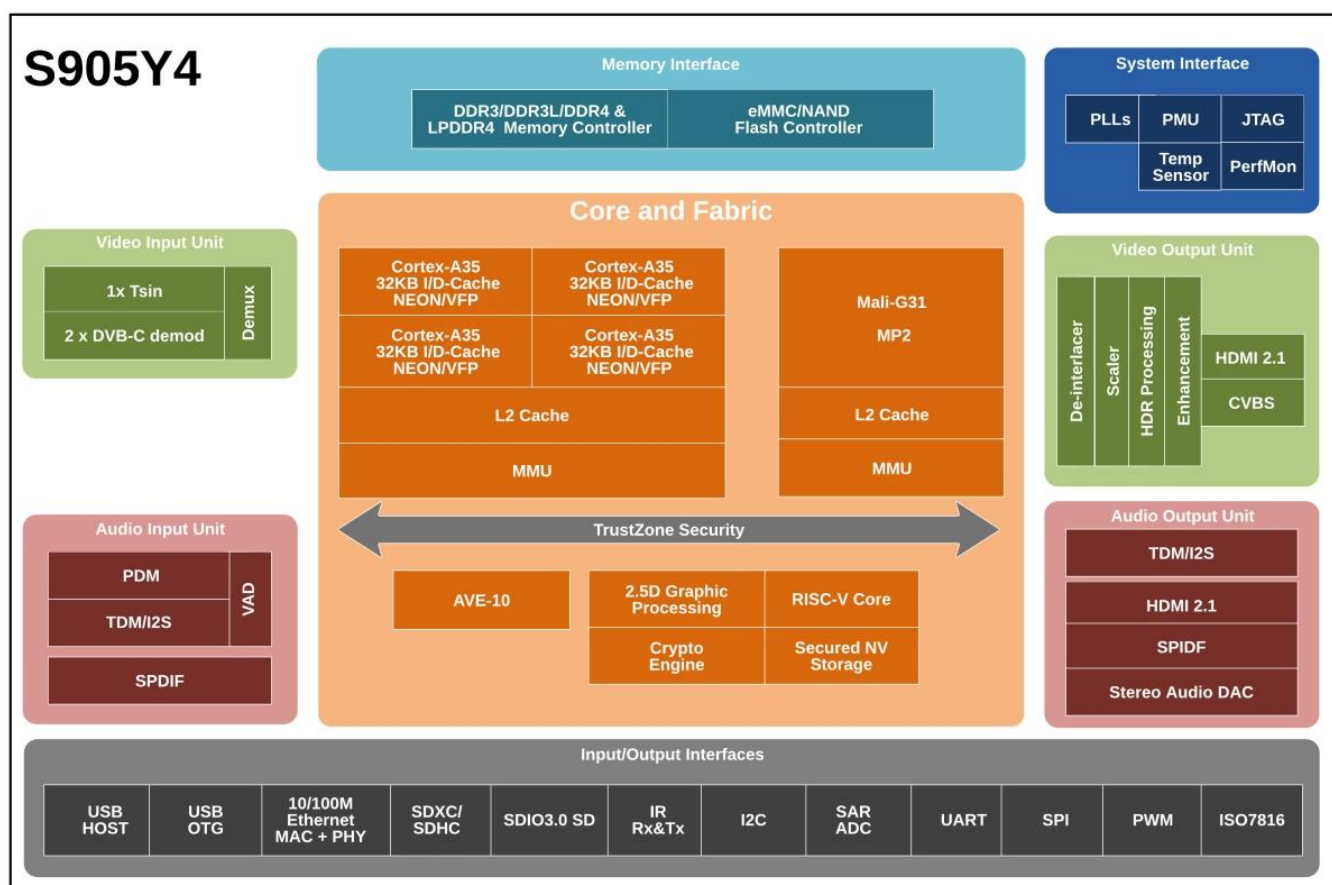
Na seção gráfica temos a GPU Mali-G31 MP2 com velocidade máxima de 650Mhz e desempenho de até 1,3 Gpix/s por núcleo = 2,6Gpix/s (0,65 Gpix do Mali-450). Possui suporte para OpenGL ES 3.2 e Vulkan 1.2. Também possui suporte OpenCL 2.0 FP, Render Script, suporte L2 Cache de até 512MB e barramento AMBA 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 Smart TV Box Android. Aqui está uma visão detalhada do que diferencia nosso dispositivo e como ele melhora sua experiência de visualização:

- 1. Conectividade perfeita:** Conecte-se facilmente à sua rede doméstica ou Wi-Fi para streaming ininterrupto de seus filmes, programas e vídeos favoritos.
- 2. Transmissão de alta resolução:** Desfrute de visuais impressionantes com suporte para resolução Full HD ou até mesmo 4K, garantindo que cada detalhe ganhe vida na sua tela.
- 3. Suporte versátil para aplicativos:** Acesse uma ampla variedade de aplicativos, incluindo

serviços de streaming como Netflix, Hulu e YouTube, bem como plataformas de jogos e ferramentas de produtividade.

4. **Controle de voz:** Use comandos de voz para pesquisar conteúdo, controlar a reprodução e interagir com sua Smart TV Box com as mãos livres.
5. **Interface intuitiva:** Navegue pelos menus e aplicativos com facilidade graças à interface amigável, projetada para uma interação perfeita.
6. **Compatibilidade com vários dispositivos:** Conecte sua Smart TV Box a outros dispositivos, como alto-falantes, consoles de jogos e dispositivos domésticos inteligentes para um ecossistema de entretenimento conectado.
7. **Atualizações regulares:** Mantenha-se atualizado com os recursos e melhorias mais recentes por meio de atualizações regulares de software, garantindo desempenho e segurança ideais.
8. **Configurações personalizáveis:** Personalize sua experiência de visualização com configurações personalizáveis para preferências de exibição, áudio e aplicativos, tornando-a verdadeiramente personalizada.
9. **Suporte dedicado ao cliente:** Acesse assistência especializada para configuração, solução de problemas e orientação para maximizar o potencial da sua Smart TV Box Android.

Concluindo, nosso Smart [Caixa de TV Android](#) redefine a forma como você experimenta o entretenimento em casa. Com seus recursos poderosos, interface intuitiva e vastas opções de conteúdo, é o companheiro definitivo para uma experiência de visualização moderna. Transforme sua TV em uma potência inteligente com nossa Smart TV Box Android.