

Caixa de TV Android Full HD, caixa de IPTV Android na China

Especificações

Modelo não.	Caixa de TV Android 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 vídeos 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+



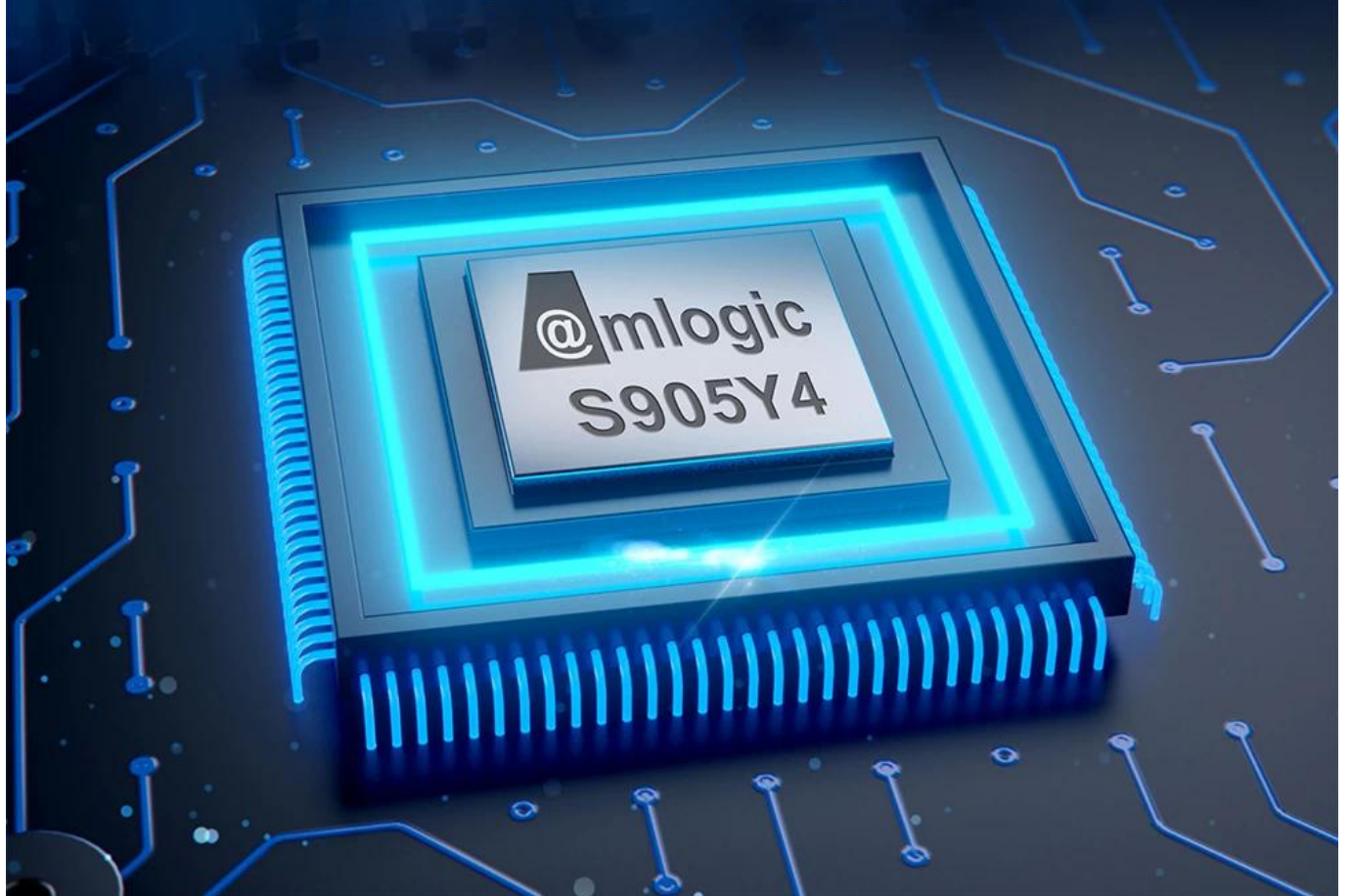
Amlogic S905Y4 Quad Core

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.



Play games



Watch movies



Working Conference

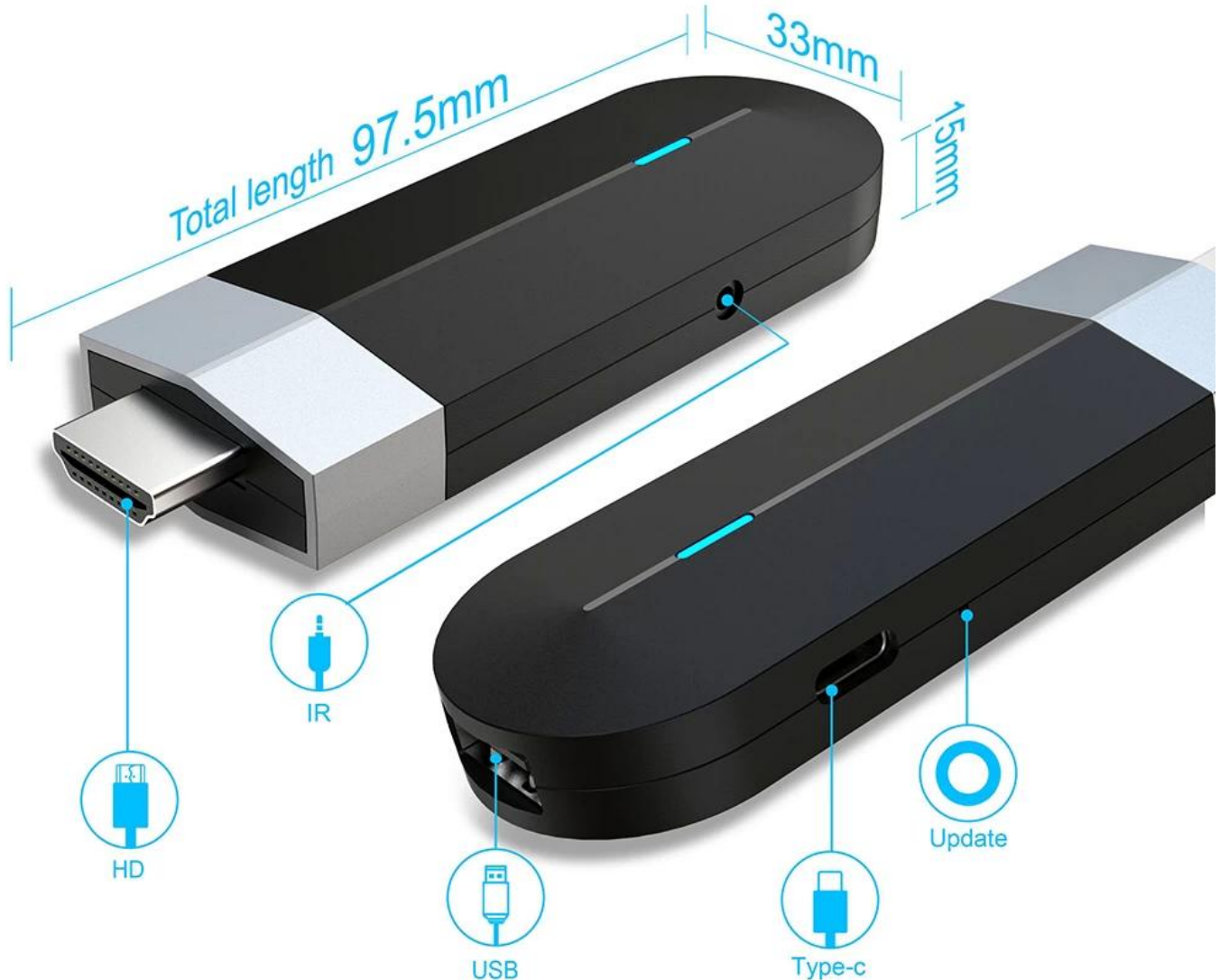


Music sharing



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

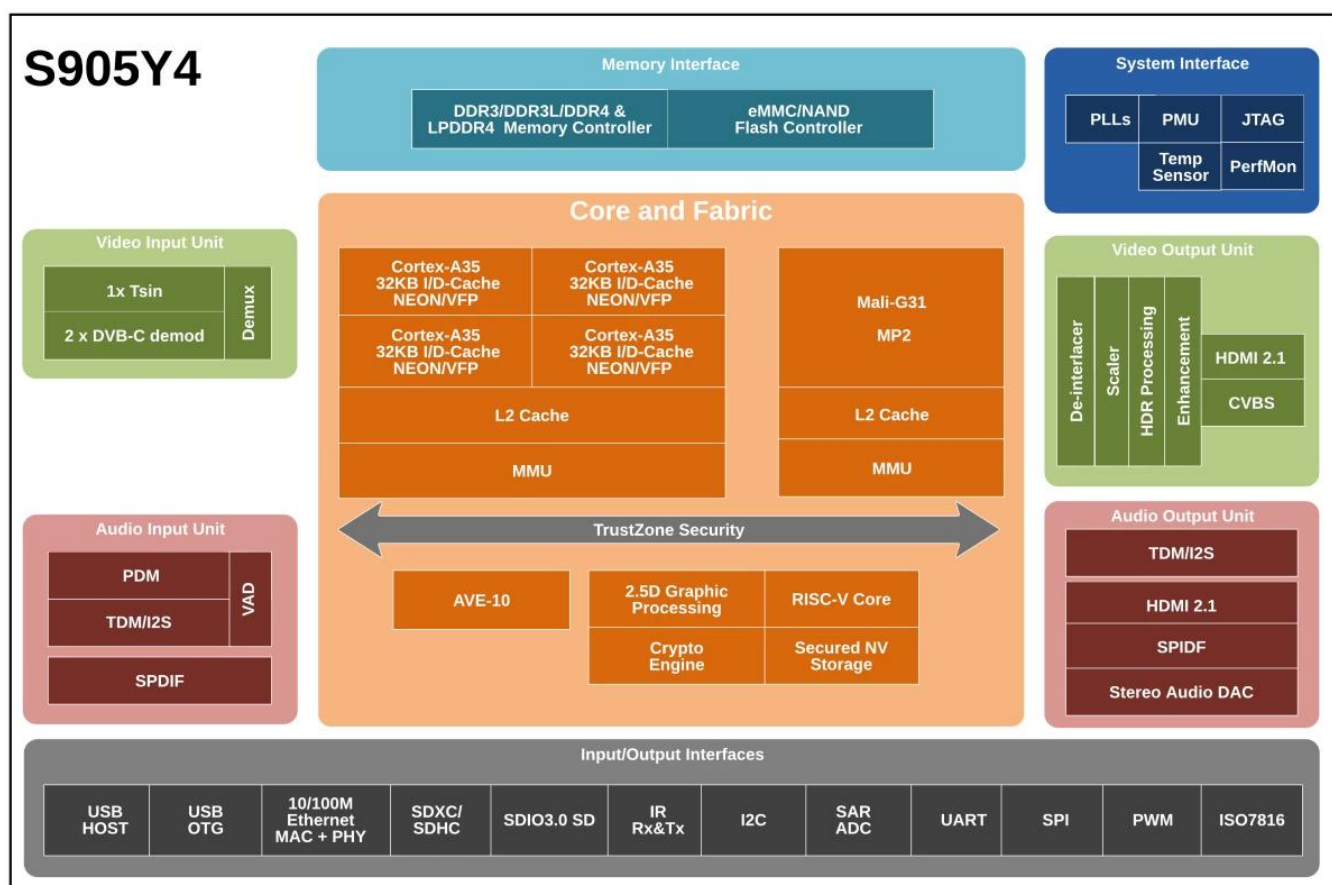
Na seção gráfica temos a GPU Mali-G31 MP2 com velocidade máxima de 650Mhz e desempenho de até 1,3 Gpix/s por núcleo = 2,6Gpix/s (0,65 Gpix do Mali-450). Possui suporte para OpenGL ES 3.2 e Vulkan 1.2. Também possui suporte OpenCL 2.0 FP, Render Script, suporte L2 Cache de até 512MB e barramento AMBA 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 a uma nova era de entretenimento com nossa caixa de TV Android Full HD e caixa de IPTV Android, adaptadas para usuários na China. Vamos nos aprofundar nos recursos e benefícios que tornam esses dispositivos essenciais para a configuração do seu entretenimento doméstico.

1. **Full HD cristalino:** Experimente cada detalhe com clareza nítida com resolução Full HD, proporcionando uma experiência de visualização envolvente para filmes, esportes e programas de TV.
2. **Transmissão contínua:** Desfrute de streaming contínuo do seu conteúdo favorito de plataformas populares como Netflix, YouTube e muito mais. Transmita em alta qualidade sem interrupções.

3. **Ampla seleção de aplicativos:** Acesse uma ampla variedade de aplicativos na Google Play Store, incluindo serviços de streaming, jogos, ferramentas de produtividade e muito mais. Personalize sua experiência de entretenimento com aplicativos adaptados às suas preferências.
4. **Recursos inteligentes:** Assuma o controle do seu entretenimento com recursos inteligentes, como controle de voz. Use comandos de voz para pesquisar conteúdo, ajustar configurações e iniciar aplicativos, facilitando a navegação.
5. **Recomendações personalizadas:** Descubra novos conteúdos com base em seus hábitos e preferências de visualização. Obtenha recomendações personalizadas de filmes, programas e vídeos para aprimorar suas opções de entretenimento.
6. **Opções de conectividade:** Conecte-se perfeitamente à sua rede doméstica com conectividade Wi-Fi ou Ethernet. As portas HDMI e USB permitem conectar dispositivos externos como alto-falantes, unidades de armazenamento e periféricos.
7. **Interface amigável:** Navegue com facilidade usando a interface amigável. Personalize sua tela inicial, defina lembretes e acesse configurações com controles intuitivos para uma experiência personalizada.
8. **Atualizações regulares:** Mantenha-se atualizado com as atualizações de software e patches de segurança mais recentes para desempenho e proteção ideais.
9. **Suporte ao cliente:** Beneficie-se do suporte ao cliente dedicado para assistência de configuração, solução de problemas e orientação sobre como maximizar os recursos de sua Caixa de TV Android e Android IPTV Box.

Concluindo, nosso Full HD [Android TV Box](#) e Android IPTV Box redefinem o entretenimento doméstico na China. Desde streaming contínuo e recursos inteligentes até recomendações personalizadas e opções de conectividade, esses dispositivos atendem às suas necessidades de entretenimento. Eleve a sua experiência de visualização com as nossas soluções avançadas de entretenimento.