

# Caixa de TV Amlogic s905x5m Solução de streaming de alto desempenho

## Especificações

Modelo no.:	Caixa de TV amlogic s905x5m
CPU	AmLogic S905X5M CORTEX ARM CORE CORE A55
GPU	ARM G310 V2 OpenG ES 3.2, Vulkan 1.2 e OpenCL 2.0 Suporte
BATER	4 GB (2 GB/4 GB opcional)
ROM	64 GB (16GB/32GB/64GB/128 GB Opcional)
OS	eroid 14
Wi-fi	Suporte 2.4g e 5g, Suporte WiFi IEEE 802.11 A/B/G/N
Bluetooth	Suporte BT5.X

## Codec de vídeo e áudio

Multimídia	<p>Mecanismo de vídeo amloógico (AVE) com decodificadores e codificadores de hardware dedicados</p> <p>Apoie o decodificador multivideo até 4x1080p@60fps</p> <p>Suporta várias sessões de decodificação de vídeo "seguras" e decodificação e codificação simultâneas</p> <p>VP9 Profile-2 até 8kx4k@24 fps</p> <p>H.265 hevc mp-10@l5.1 até 8kx4k@24 fps</p> <p>Perfil AVS2-P2 até 8kx4k@24 fps</p> <p>MPEG-4 ASP@L5 até 1080p@60fps (ISO-14496)</p> <p>WMV/VC-1 SP/MP/AP até 1080p@60fps</p> <p>Perfil AVS-P16 (AVS) /AVS-P2 Jizhun até 1080p@60fps</p> <p>MPEG-2 MP/HL até 1080p@60fps (ISO-13818)</p> <p>MPEG-1 MP/HL até 1080p@60fps (ISO-111172)</p> <p>Realvideo 8/9/10 até 1080p@60fps</p> <p>Múltipla linguagem e suporte de vídeo de subtítulo de múltiplos formatos</p> <p>MJPEG e JPEG Unlimited Pixel Resolution Decoding (ISO/IEC-10918)</p> <p>Suporta efeitos de miniatura JPEG, escala, rotação e transição</p> <p>Suporta *.mkv, *. Wmv, *.</p> <p>Suporta HDR10, HDR10 Processamento</p> <p>AI-SR embutida, ruído de bloco, ruído de mosquito, ruído espacial, redução de ruído de contorno</p>
Áudio	Suporta MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, OGG

## E/S.

1*hdmi	4K*2K UHD Saída, HDMI 2.1
1*av out	480i/576i Definição padrão Saída
2*USB	2*tipo normal USB 2.0
1*IR Reciver	Jack de fone de ouvido de 3,5 mm Connect Reciver Connect
1*rj45	Interface EOrnet Suporte 1000m
1*micro sd	Apoiar
Poder	DC em (5V/2A)

## Outros

Imagem	HD JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF
Linguagem	IDIALIANOS ITALIANOS ALEMANHOS ALEMANADOS FRANCESOS INGLÊS FRANCÊS ETC
Opção	Navegue em todos os sites de vídeo, suporte à Netflix, Hulu, Flixster, YouTube, etc. Os aplicativos baixam livremente o mercado eroid, Amazon App Store etc. Playback de mídia local, Suporte HDD, U Disk, TF Card.

# 4K VIDEO DECODING



S905X5-M



Cortex-A55



Mali-G310 V2



6nm Chipset

AV1



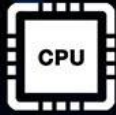
14



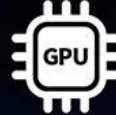


# Powered by Amlogic S905X5M

Advanced 6nm process technology delivers ultra-low power consumption and exceptional performance, ensuring greater efficiency and environmental sustainability.



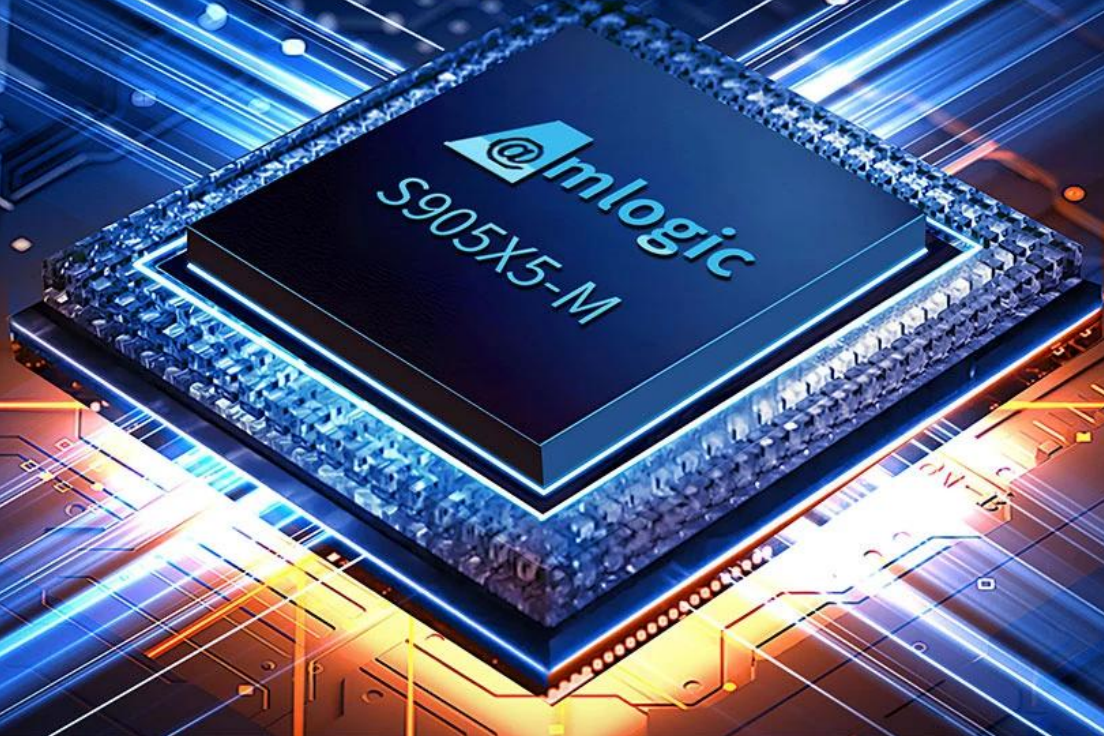
Quad-core  
Cortex-A55



ARM Mali-  
G310 V2

50%↑

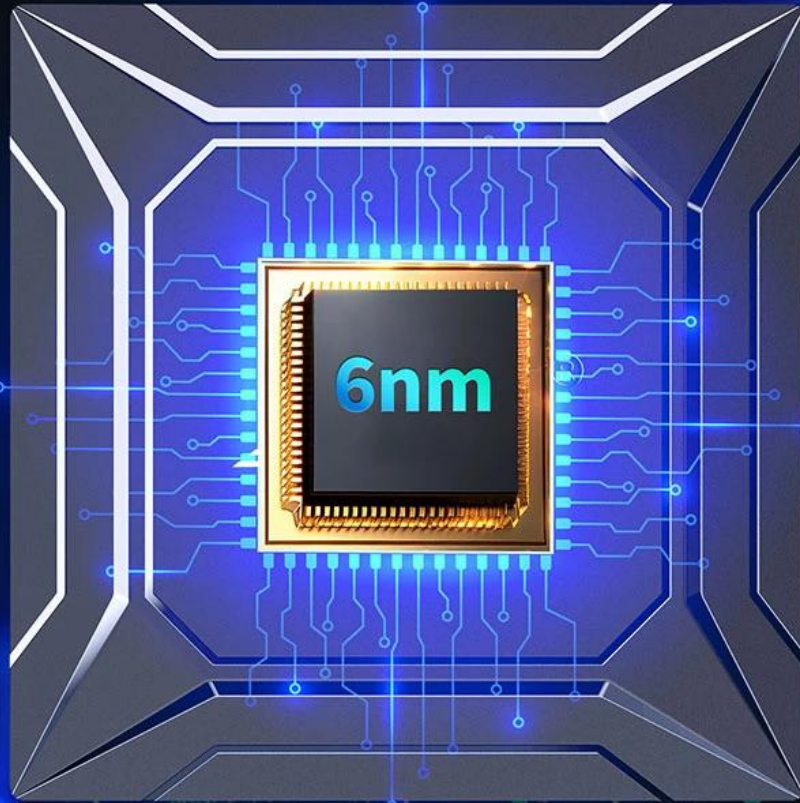
faster  
30K DMIPS  
50% faster than Y5





# Ultra-low power chip design, up to 2.5GHz

Equivalent to the size of mobile phone chips, 6nm advanced crafts.



S905Y5

VS

S905X5M

Quad-core Cortex-A55  
(20KDMIPS)

GPU:Mali-G31 MP2

-----

-----

-----



Quad-core Cortex-A55  
(30K DMIPS)

GPU:G310V2

Built in AI-SR

6nm

Ultra low power consumption  
and ultra-high performance





# Ultra HD Video Experience

Experience unparalleled video quality 4K@60fps Output, ALLM, eARC, QMS, VRR, QFT, and SBTM, as well as support for CVBS and AI intelligent enhanced video quality clarity display technology.



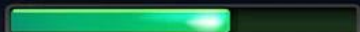


AV1

↑ 20%-30%



VP9



H. 265



More videos for less data. AV1 is 30% better than H.265 or VP9.





# Android 14

The latest system offers updated security features and advanced AI capabilities.





# AI-SR Smart Video

It enhances low-resolution videos to high-quality visuals, supporting resolution upscaling, detail enhancement, frame rate optimization, and color restoration.



# Wonderful Multi-screen Interaction

Support mobile phones, tablets, etc to put videos and photos on the big screen of the TV to share wonderful moments.



Windows



iOS



Android





# Powerful Network

Onboard Gigabit Ethernet, dual-band (2.4GHz/5GHz), and Bluetooth 5.x, ensure seamless network connectivity and flexible support for various application needs.

**Ethernet**  
1000M

**WiFi**  
2.4G/5G

**BT**  
5.x

**55%  
Faster**



# WHAT CAN WE DO ?



 Play Games




 Watch Movies



 Working Conference



 Music Sharing



 Cast Screen



# Interface & Dimension

Various interfaces such as HD, LAN, USB, etc. To meet your different needs at the same time.



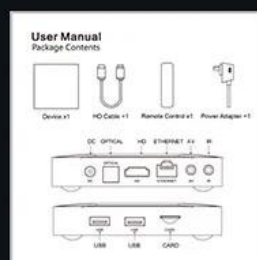
## Package Contents



Power Supply\*1



HD Data Cable\*1



User Manual\*1



Remote Control\*1

Procure um **Experiência poderosa, suave e imersiva de streaming?** O Caixa de TV amlogic **s905x5m** foi projetado para levar seu entretenimento doméstico para o próximo nível. Com Um **processador AMLOGIC S905X5M de alto desempenho, eroid 14 OS, resolução 4K Ultra HD e Upscaling Upi-Hanceling de AI-Ai**, esse **Streaming Caixa de TV** Garante visuais nítidos, tempos de resposta rápidos e uma experiência contínua do usuário. Quer você "transmita filmes, assistindo esportes ao vivo ou jogos, este dispositivo entrega **desempenho de primeira linha com conectividade ultra-rápida**.

**Processador amlogado S905x5M de próxima geração para desempenho suave**

The Caixa de TV amlogic s905x5m apresenta a **Processador Cortex-A55 Quad-Core**, entregando um **Boost significativo em velocidade e eficiência**. Este chipset garante **Lançamento rápido de aplicativos, multitarefa suave e reprodução de vídeo sem lag**, tornando-o ideal para streaming e jogos de alta resolução.



## Android 14 para uma experiência mais inteligente

Distribuído por **Android 14**, esse **Caixa de TV** oferece a **interface mais limpa, navegação mais rápida e segurança aprimorada**. Você terá acesso ao **Google Play Store**, permitindo que você baixe seus aplicativos de streaming favoritos como **Netflix, YouTube, Disney, Amazon Prime Video e muito mais**. O **recurso de controle de voz** Torna a pesquisa e a navegação mais fáceis do que nunca.

## 4K Ultra HD com resolução AI-Super (AI-SR)

Experiência **Qualidade de imagem de tirar o fôlego** com **Resolução 4K Ultra HD** and **Tecnologia AI-SR Upscaling**, o que aprimora o conteúdo de baixa resolução para **Clareza quase 4K**. Cada detalhe é mais nítido, e as cores parecem mais vibrantes para um **Experiência de visualização cinematográfica**.

## HDR10 para visuais realistas

Com **HDR10 Suporte**, esta caixa de TV garante **contrastes mais profundos, cores mais ricas e brilho aprimorado**, fazendo com que seus programas e filmes favoritos pareçam mais realistas. Se você está assistindo filmes cheios de ação ou documentários da natureza, o **Faixa dinâmica aprimorada** entrega **visuais vívidos com detalhes reais para a vida**.

## Wifi e Gigabit Ethernet de banda dupla para streaming sem costura

Diga adeus ao buffer! Esse [Caixa de TV](#) características **Wifi de banda dupla (2,4 GHz/5GHz)** e a **Porta Ethernet Gigabit**, garantindo **Lightning Fast Speeds** e a **conexão estável**. Se você está transmitindo em 4K, jogando jogos on-line ou chamando de vídeo, sua experiência **Desempenho suave e sem lag**.

## Armazenamento e conectividade expansíveis

Nunca fique sem espaço para aplicativos e mídia. Esse **Caixa de TV** suportes **armazenamento expansível** via **USB 3.0, cartões microSD e discos rígidos externos**. A conectividade Bluetooth permite emparelhamento sem costura com **Controladores sem fio, teclados, fones de ouvido e alto-falantes**, oferecendo mais flexibilidade na maneira como você usa seu dispositivo.

## Por que escolher a caixa de TV Amlogic S905X5M?

- **Processador AMLOGIC S905X5M de alto desempenho** Para streaming suave e jogos
- **Android 14 OS** com acesso aos aplicativos e atualizações mais recentes
- **Resolução 4K Ultra HD com AI-SR Upscaling** Para visuais nítidos e vibrantes
- **HDR10 Suporte** Para um contraste mais profundo e cores mais ricas
- **Wi-Fi de banda dupla e Ethernet Gigabit** Para conectividade ultra-rápida
- **Armazenamento expansível e conectividade Bluetooth** Para maior conveniência

Atualize sua configuração de entretenimento doméstico hoje com o **Amlogic S905X5M [Caixa de TV](#)** and **Desfrute de uma experiência de streaming premium e de próximo nível!**