

# Decodificador de TV Amlogic S905X3

Especificações	
Modelo não.	Decodificador de TV Amlogic S905X3
CPU	CPU ARM® Cortex™ A55 quad core Amlogic S905X3 de 64 bits
GPU	Processador GPU G31™ MP2
ROM	DDR3: 2GB/4GB
eMMC	32 GB (Opção: 16 GB/64 GB)
SO	Android 9.0
Wi-fi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac; 2.4G/5G
Bluetooth	TB; Suporte remoto de voz
CODEC de vídeo e áudio	
Vídeo	<p>• Amlogic Video Engine (AVE) com decodificadores e codificadores de hardware dedicados</p> <p>• Suporta decodificador multi-vídeo até 4x1080P@60fps</p> <p>• Suporta múltiplas sessões de decodificação de vídeo "seguras" e decodificação e codificação simultâneas</p> <p>• Decodificação de vídeo/Imagemm</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Perfil VP9-2 até 8Kx4K a 24 fps</li><li>- H.265 HEVC MP-10@L5.1 até 8Kx4K@24 fps</li><li>- Perfil AVS2-P2 de até 8Kx4K a 24 fps</li><li>- H.264 AVC HP@L5.1 até 4Kx2K@30fps</li><li>- MPEG-4 ASP@L5 até 1080P@60fps (ISO-14496)</li><li>- WMV/VC-1 SP/MP/AP até 1080P a 60fps</li><li>- Perfil AVS-P16 (AVS ) /AVS-P2 JiZhun de até 1080P a 60fps</li><li>- MPEG-2 MP/HL até 1080P a 60fps (ISO-13818)</li><li>- MPEG-1 MP/HL até 1080P@60fps (ISO-11172)</li><li>- RealVideo 09/08/10 até 1080P a 60fps</li></ul> <p>- Suporte para vídeo com legendas em vários idiomas e formatos</p> <p>- Decodificação de resolução ilimitada de pixels MJPEG e JPEG (ISO/IEC-10918)</p> <p>- Suporta efeitos de miniatura, escala, rotação e transição JPEG</p> <p>- Suporta formatos de arquivo *.mkv, *.wmv, *.mpg, *.mpeg, *.dat, *.avi, *.mov, *.iso, *.mp4, *.rm e *.jpg</p>
Áudio	<p>Suporta MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, Ogg e programável com down-mixing 7.1/5.1 VAD de baixa potência</p> <p>Entrada/saída de áudio digital serial SPDIF/IEC958 integrada e entrada/saída PCM</p> <p>3 portas TDM/PCM/I2S integradas com modo TDM/PCM de até 384kHz x 32bits x 16ch ou 96kHz x 32bits x 32ch e modo I2S de até 384kHz x 32bits x 16ch</p> <p>Entrada PDM de microfone digital com CIC, LPF e HPF programáveis, suporta até 8 DMICs</p> <p>DAC de áudio estéreo integrado</p> <p>Suporta saída simultânea de canal estéreo de áudio duplo com combinação de analógicoPCM ou I2SPCM</p>
E/S	
1 * HDMI	HDMI 2.1, suporte HDMI CEC, HDR dinâmico e saída de resolução máxima de 8Kx4K @ 24

1 * SAÍDA AV	Saída de definição padrão 480i/576i
3 *USB	1 * USB 3.0 2 * USB 2.0
1 * receptor IR	Conexão de receptor remoto
1 * RJ45	Interface Ethernet Suporte 10/100/1000M
1 * CARTÃO TF	Suporta 4GB/8GB/16GB/32GB/64GB
Poder	CC 5V/2A
<b>Outros</b>	
Image	HD JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF
Linguagem	Inglês Francês Alemão Espanhol Italiano etc línguas multilaterais
Opção	Navegue por todos os sites de vídeo, suporte Netflix, Hulu, Flixster, YouTube, etc Os aplicativos são baixados gratuitamente do Android Market, Amazon App Store, etc. Reprodução de mídia local, suporte a HDD, disco U, cartão TF.

S905X3  
CPU

Mali-G31  
GPU

  
Android 9.0

4GB  
DDR3

64GB  
eMMC

HEVC  
H.265

3.0  
USB

8K  
@24fps

WiFi  
2.4G/5G

10+  
HDR



# 8K UHD Resolution

True 8k picture resolution can be as high as 7680\*4320 to achieve 16 times of 1080p picture accuracy

**8K**

@24fps  
video decoding

**HDR**

Provide more  
image details

**10bit**

Improve  
picture contrast





Smarter, faster, and more powerful than ever before



Airplay 

## ENJOY BIG SCREEN

DLNA 

Supports XBMC,DLNA, Miracast,Airplay.  
You can play games and watch movies onthe big screen





**8KHDR high-quality box with high pixel and low light transmission to show the beauty of silence**



Non HDR

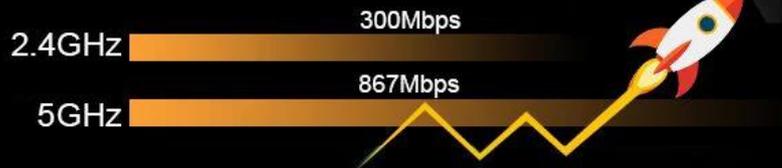
HDR



# Dual Band Wireless



Run Box without Buffering  
StrongSignal





SuperSpeed USB  
Theoretical speed  
up to **5Gbps**  
(practical speed  
up to 300MB/s)



High speed USB  
Theoretical speed  
up to **480Mbps**  
(practical speed  
up to 35/40MB/s)





# Package Contents



HD data cable



Remote control  
(Battery not Included)



Power Supply



User Manual

Nosso decodificador de TV alimentado pelo chipset Amlogic S905X3 foi projetado para revolucionar sua experiência de entretenimento. Com foco em streaming contínuo, visuais impressionantes e áudio envolvente, este dispositivo traz recursos de última geração para sua sala de estar.

## **Transmissão contínua:**

Desfrute de streaming ininterrupto de seus filmes, programas e conteúdo online favoritos com conectividade perfeita e velocidades de processamento rápidas. O chipset Amlogic S905X3 garante uma reprodução suave e buffer mínimo, proporcionando uma experiência de visualização descomplicada.

## **Impressionantes visuais em 4K:**

Mergulhe na resolução 4K cristalina para obter detalhes excepcionais e visuais realistas. Esteja você assistindo filmes, jogando ou navegando por fotos, cada cena ganha vida com cores vibrantes e

clareza nítida.

### **Áudio envolvente:**

Experimente áudio envolvente com suporte para tecnologias de áudio avançadas. Do Dolby Atmos ao DTS-HD, desfrute de um som rico e multidimensional que aprimora sua experiência de visualização e dá vida ao seu entretenimento.

### **Conectividade versátil:**

Conecte-se a um mundo de conteúdo com opções versáteis de conectividade, incluindo HDMI, USB, Ethernet e muito mais. Faça streaming de seus aplicativos favoritos, acesse mídia local e conecte dispositivos externos sem esforço.

### **Interface amigável:**

Navegue pelos aplicativos, canais e configurações com facilidade usando a interface intuitiva. Personalize sua experiência de visualização, acesse uma ampla variedade de conteúdo e controle a reprodução com conveniência.

### **Design compacto e elegante:**

O design elegante e compacto do nosso decodificador de TV complementa qualquer configuração de entretenimento. Sua estética moderna e formato que economiza espaço combinam perfeitamente com sua casa, ao mesmo tempo que oferece desempenho poderoso.

### **Conclusão:**

Concluindo, nossa TV [Set-top box](#) alimentado pelo chipset Amlogic S905X3 oferece recursos avançados para uma experiência de entretenimento superior. Desfrute de streaming contínuo, visuais impressionantes em 4K, áudio envolvente, conectividade versátil e operação fácil de usar em um pacote compacto e elegante. Atualize seu entretenimento doméstico com tecnologia de ponta e eleve sua experiência de visualização a novos patamares.