

# Amlogic S905X3 4G LTE Caja de TV Android con Wifi dual 8K 4 GB RAM 32GB ROM

## Especificaciones

|                           |   |
|---------------------------|---|
| N ° de Modelo.            | Caja de TV AmlogicS905X3 4G                               |
| UPC                       | CPU AmlogicS905X3 de cuatro núcleos ARM Cortex-A55        |
| GPU                       | BRAZO G31 MP2   |
| RAM                       | 4GB   |
| ROM                       | 32 GB (máximo 256 GB opcional)                            |
| WiFi                      | IEEE802 de 2,4 GHz/5,8 GHz. 11a/b/g/n/ac Antenas externas |
| Bluetooth                 | BT4.2   |
| Sistema operativo Android | androide 9  |

## 4G LTE/ Mini PCIe (Nota: EC200A-CN (predeterminado) /Diferentes módulos admiten diferentes bandas de frecuencia).

|           |                                    |
|-----------|------------------------------------|
| LTE-FDD   | B1/B3/B5/B8                        |
| LTE-TDD   | B34/B38/B39/B40/B41                |
| WCDMA     | B1/B5/B8                           |
| GSM/BORDE | B3/B8                              |
| GNSS      | GPS/GLONASS/BDS/Galileo (opcional) |

## Principales características

|                  |  |
|------------------|--|
| Videocodificador | <ul style="list-style-type: none"><li>- VP9 Perfil-2 hasta 4Kx2K@60fps</li><li>- H.265 HEVC MP-10@L5.1 hasta 4Kx2K@60fps</li><li>- Perfil AVS2-P2 hasta 4Kx2K@60fps</li><li>- H.264 AVC HP@L5.1 hasta 4Kx2K@30fps</li><li>- MPEG-4 ASP@L5 hasta 1080P@60fps (ISO-14496)</li><li>- WMV/VC-1 SP/MP/AP hasta 1080P@60fps</li><li>- Perfil AVS-P16(AVS) /AVS-P2 JiZhun hasta 1080P@60fps</li><li>- MPEG-2 MP/HL hasta 1080P@60fps (ISO-13818)</li><li>- MPEG-1 MP/HL hasta 1080P@60fps (ISO-11172)</li><li>- Vídeo real 9/8/10 hasta 1080P a 60 fps</li><li>- Codificador JPEG y H.264 independiente con rendimiento/velocidad de bits configurable</li><li>- Codificación de imágenes JPEG</li><li>- Codificación de vídeo H.265/H.264 hasta 1080P@60fps con baja latencia</li><li>- Admite MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, Ogg y programable con mezcla descendente 7.1/5.1</li><li>- VAD de bajo consumo</li><li>- Entrada/salida SPDIF/IEC958 de audio digital serie integrada y entrada/salida PCM, compatible con SPDIF</li></ul> |
| Audio            | <ul style="list-style-type: none"><li>Estéreo de 192 KHz 16/24/32 bits</li><li>- 3 puertos TDM/PCM/I2S integrados con modo TDM/PCM hasta 384kHz x 32bits x 16ch o 96kHz x 32-</li><li>bits x 32 canales y modo I2S hasta 384 kHz x 32 bits x 16 canales</li><li>- Entrada PDM de micrófono digital con CIC, LPF y HPF programables, admite hasta 8 DMIC</li><li>- DAC de audio estéreo incorporado</li><li>- Admite salida de canal estéreo de audio dual simultánea con combinación de analógicoPCM o I2SPCM</li></ul>  |
| Imagen           | HDJPEG/BMP/GIF/PNG/TIFF  |
| Función de red   | Miracast, Airplay, chat de Skype, Picasa, Youtube, Flicker, Facebook, películas en línea, etc.   |
| Idioma           | Chino, inglés, Alemania, japonés, Corea, etc.  |

## Especificaciones del puerto

|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| Puerto USB      | 1 * USB 3.0<br>3 * USB 2.0 |
| Memoria externa | 1 * tarjeta TF             |
| Audio ÓPTICO    | 1*SPDIF                    |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| televisión de alta definición | 1* HDMI 2.1a 4K x 2K @60 Compatible con PAL/NTSC |
| Ethernet                      | 1*1000M  |
| tarjeta SIM                   | 1 * tarjeta SIM                                  |
| RTC                           | Apoyo  |

**Otros**

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Fuente de alimentación | CC 5 V/2 A. |
|------------------------|-------------|



# Amlogic S905X3

Smarter, Faster, and more powerful than ever chipset.

64-bit quad core ARM® Cortex™ A55

G31™ MP2

CPU

GPU



# WiFi 802.11 b/g/n/ac

Ensure stronger and more stable WiFi signal with faster transmission speed.



Bluetooth 4.2

802.11 b/g/n/ac

2.4G/5G



# Embracing 8K Resolution

Real 7680x4320 @60HZ resolution brings unprecedented detail and realism,  
making every frame come to life



8K

Ultra HD

H.265

HEVC

# LTE Cat 4

LTE Cat 4 maximum 150Mb (DL)

\*Note: The 4G module must meet the standards of the local service provider to enable this feature.

**4G LTE** 150Mbps Up to 150 Mbps (downstream)  
Up to 50 Mbps (uplink)

**3G HSPA+** 21Mbps Up to 21 Mbps (downstream)  
Up to 5.76 Mbps (uplink)



Embedded multiple network protocols



DFOTA



Enhanced remote communication  
AT command



4G SIM card

# Android/Linux

Android9.0 / Ubuntu22.04 / Debian 10/11 / OpenWrt

\*Choose any one.



Android 9.0



Ubuntu22.04

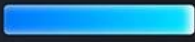
Debian 10/11

OpenWrt

# Gain 5DB

Gain 5DB for faster propagation speed

Small antenna  2DB

A007 antenna  5DB

# Gain 5DB





# 4GB RAM, Large Memory

Large storage capacity that allows you to install a wide number of applications



RAM:2/4GB



ROM:16/64/128GB



# WHAT CAN WE DO?



**3D printing**



**ARM architecture computer/Mini PC**



**Working Conference**



**Teaching**



**Play games**



**watch movies**

# Interface & dimension



# Package contents



Power Adapter\*1



HD data cable\*1



User Manual\*1



Remote Control\*1



# Playing different messages simultaneously

The same terminal can set different content videos, images, and text according to its own needs



Amlogic S905X3 4G LTE Android TV Box: redefiniendo el entretenimiento en el hogar

Bienvenido al futuro del entretenimiento en el hogar con nuestra TV Box Android Amlogic S905X3 4G LTE. Este innovador dispositivo combina un rendimiento potente, conectividad avanzada y efectos visuales impresionantes para ofrecer una experiencia de cine en casa completa.

Características clave:

Rendimiento potente:

El chipset Amlogic S905X3 garantiza un rendimiento potente y eficiente, permitiéndole disfrutar de su contenido favorito sin retrasos ni demoras. Navegue por aplicaciones, transmita vídeos y juegue sin problemas.

Imágenes de 8K para una experiencia inmersiva:

Sumérgete en el mundo del contenido de ultra alta definición con soporte 8K. Disfrute de imágenes nítidas, colores vibrantes y detalles excepcionales, dando vida a sus películas y programas favoritos.

#### Conectividad WiFi dual:

Benefíciense de una conexión a Internet estable y de alta velocidad con soporte WiFi dual. Transmita contenido, juegue juegos en línea y navegue con confianza, sabiendo que su conexión está optimizada para una experiencia fluida.

#### Amplio almacenamiento y RAM:

Con 4 GB de RAM y 32 GB de ROM, esta TV Box ofrece suficiente espacio para aplicaciones, juegos y archivos multimedia. Disfrute de una multitarea fluida y almacene su contenido favorito localmente para acceder rápidamente.

#### Conectividad LTE para máxima comodidad:

La inclusión de conectividad LTE mejora tu experiencia de streaming. Disfrute de acceso a Internet de alta velocidad sin depender únicamente de WiFi, lo que garantiza una conexión confiable en diversos escenarios.

#### Opciones de conectividad versátiles:

Conecte su TV Box a varios periféricos mediante HDMI, puertos USB y más. Disfrute de flexibilidad a la hora de configurar su sistema de entretenimiento doméstico y conecte fácilmente dispositivos externos.

#### Interfaz amigable:

Diseñado pensando en la simplicidad, el TV Box ofrece una interfaz intuitiva para una fácil navegación. Configura tu dispositivo sin esfuerzo y explora un mundo de entretenimiento al alcance de tu mano.

#### Experimente el futuro del cine en casa:

Descubra una nueva era de entretenimiento en el hogar con Amlogic S905X3 4G LTE Android TV Box. Sumérgete en imágenes incomparables, un rendimiento ultrarrápido y opciones de conectividad versátiles. Transforme su sala de estar en una experiencia cinematográfica con un dispositivo que establece nuevos estándares en tecnología de entretenimiento.

Eleva tu experiencia de entretenimiento con nuestro Amlogic S905X3 4G LTE [Android TV Box](#). Con WiFi dual, compatibilidad con 8K y una configuración sólida de 4 GB de RAM y 32 GB de ROM, este dispositivo ofrece transmisión fluida y imágenes inmersivas. Disfrute de una conectividad ultrarrápida y tecnología de vanguardia para un cine en casa verdaderamente inmersivo.