

# Entfesseln Sie Unterhaltung mit dem Android 11 Streaming-Media-Player

Spezifikationen	
Modell Nr.	Amlogic S905X4 TV Box
CPU	Amlogic S905X4 64-Bit-Quad-Core-ARM®-Cortex™ -A55-CPU
GPU	ARM Mali-G31 MP2 Unterstützung für OpenGL ES 1.1/2.0/3.2, OpenCL 2.0, Vulkan 1.1
RAM	4GB (2 GB/4 GB Möglichkeit)
Rom	64 GB (16 GB/32 GB/64 GB/128 GB optional)
Betriebssystem	Android 11
W-lan	Unterstützt 2,4 G und 5 G, unterstützt WLAN IEEE 802.11 b/g/n/ac
Bluetooth	Unterstützt BT4.X
Video- und Audio-CODEC	
Multimedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amlogic Video Engine (AVE) mit dedizierten Hardware-Decodern und Encodern</li> <li>• Unterstützt Multi-Video-Decoder mit bis zu 4x1080P@60fps</li> <li>• Unterstützt mehrere „gesicherte“ Videodekodierungssitzungen und gleichzeitige Dekodierung und Kodierung</li> <li>• Video-/Bilddekodierung               <ul style="list-style-type: none"> <li>- VP9 Profil-2 bis zu 8Kx4K@24 fps</li> <li>- H.265 HEVC MP-10@L5.1 bis zu 8Kx4K@24 fps</li> <li>- AVS2-P2-Profil bis zu 8Kx4K@24 fps</li> <li>- MPEG-4 ASP@L5 bis zu 1080P@60fps (ISO-14496)</li> <li>- WMV/VC-1 SP/MP/AP bis zu 1080P@60fps</li> <li>- AVS-P16(AVS) /AVS-P2 JiZhun Profil bis zu 1080P@60fps</li> <li>- MPEG-2 MP/HL bis zu 1080P@60fps (ISO-13818)</li> <li>- MPEG-1 MP/HL bis zu 1080P@60fps (ISO-11172)</li> <li>- RealVideo 8/9/10 bis zu 1080P@60fps</li> </ul> </li> <li>- Unterstützung für Untertitelvideos in mehreren Sprachen und in mehreren Formaten</li> <li>- MJPEG- und JPEG-Dekodierung mit unbegrenzter Pixelauflösung (ISO/IEC-10918)</li> <li>- Unterstützt JPEG-Miniaturansichten, Skalierung, Drehung und Übergangseffekte</li> <li>- Unterstützt die Dateiformate *.mkv, *.wmv, *.mpg, *.mpeg, *.dat, *.avi, *.mov, *.iso, *.mp4, *.rm und *.jpg</li> </ul>
Audio	Unterstützt MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, Ogg
E/A	
1*HDMI	4K*2K UHD-Ausgang, HDMI 1.4/2.0
1*AV-AUSGANG	480i/576i Standard-Definition-Ausgabe
3 * USB	1*USB 3.0 2*USB 2.0
1 * IR-Empfänger	Remote-Receiver-Verbindung
1*RJ45	Ethernet-Schnittstelle Unterstützt 1000 Millionen
1 * Micro-SD	Unterstützung
Leistung	DC IN (5V/2A)
Andere	
Bild	HD JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF
Sprache	Englisch Französisch Deutsch Spanisch Italienisch usw. multilaterale Sprachen
Option	<p>Durchsuchen Sie alle Video-Websites, unterstützen Sie Netflix, Hulu, Flixster, Youtube usw.</p> <p>Apps können kostenlos vom Android Market, dem Amazon App Store usw. heruntergeladen werden.</p> <p>Lokale Medienwiedergabe, unterstützt Festplatte, U-Disk, TF-Karte.</p>

## Amlogic S905X4

Amlogic S905X4 Quad-Core-Arm-Cortex-A55-Prozessor mit bis zu 2,0 GHz mit Arm Mali-G31MP2, der OpenGL ES3.2, Vulkan 1.1 und OpenCL 2.0 unterstützt

SMemory - 2 GB DDR-Speicher (Optionen: 1 GB oder 4 GB)

Speicher - 8 GB eMMC-Flash (Optionen: 16 GB, 32 GB, 64 GB), microSD-Kartensteckplatz

## Video

Ausgang - HDMI 2.1 bis zu 4K bei 60Hz mit CEC und HDCP2.2, AV-Ausgang mit Composite-Video

Eingang - HDMI-Eingang (TBC)

Audio - Analoges Stereo-Audio über AV-Ausgang, digitales Audio über HDMI und optisches S/PDIF

## Video-Wiedergabe

### Codecs

AV1 bis zu 4K bei 120 fps

H.265 HEVC MP-10 bis zu 4K bei 75 fps

VP9 bis zu 4K bei 75 fps

AVS2-P2 bis zu 4K bei 75 fps

H.264 AVC bis zu 4K bei 30 Bildern pro Sekunde

MPEG1/2/4 ASP, WMV/VC-1, RealVideo8/9/10,

HDR - HDR 10, HLG, PRIME HDR, TCH PRIME, Optionen HDR10, optional Dolby Vision

DRM - Google Widevine und Microsoft PlayReady; Optionen: Verimatrix, Irdeto MSR2.2, Nagra TKL

Konnektivität - 10/100M Ethernet (optional Gigabit Ethernet), Wi-Fi 5 802.11 a/b/g/n/ac MIMO,

Bluetooth 4.2

USB - 1x USB 3.0-Anschluss, 1x USB 2.0-Anschluss

Sonstiges - Ein-/Aus-Taste; Power-, IR- und Netzwerk-LEDs; IR-Empfänger

Stromversorgung - 5 V/2 A über DC-Buchse

X4

amlogic

S905X4

8K

Video CODEC

CPU

Cortex A55  
4 Core 64bit

GPU

Mali G31 MP2

ANDROID

11

VP9

HDR 10+

AV1

AV1 MP-10@L5.1  
4Kx2K@60fps

WiFi

2.4G/5G  
802.11ac

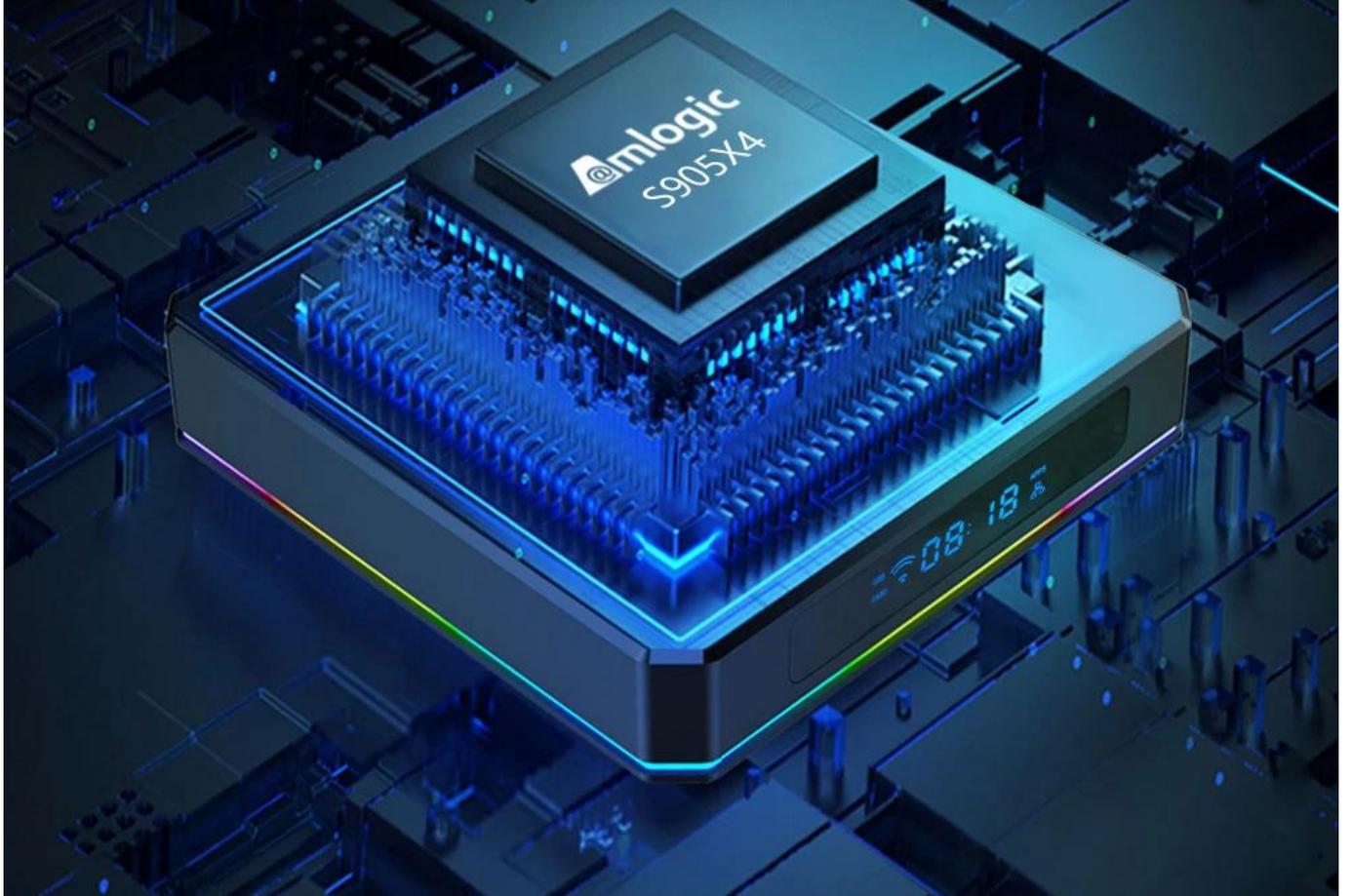
BT

4.1



# Amlogic Quad-core 64 bit

The S905X4 chipset is an advanced application processor with AV1 video codec, secured 4K video codec engine and HDR image processing functions.



# Android 11

Application installation is more flexible



# WiFi 2.4G&5G&802.11ac

Dual WiFi design , Faster transmission  
and more stable signal





**BT4.1**

**Fast, stable, multi-devices connection**

Available external devices via BT function

**Reading speed**  
USB 2.0 : Max 60M/s  
USB 3.0 : Max 500M/s

Phone Hard Drive U disk

## USB3.0 with super fast data-read speed

Smooth, stable, and fast playback of local videos. You can share the happy moment on TV together.



DLNA



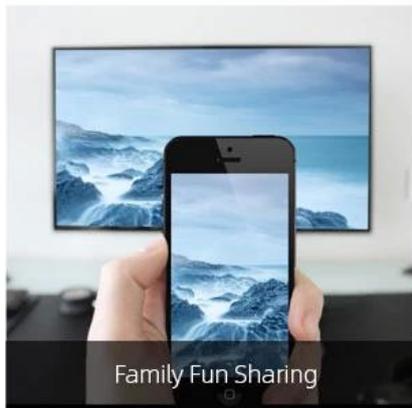
Airplay



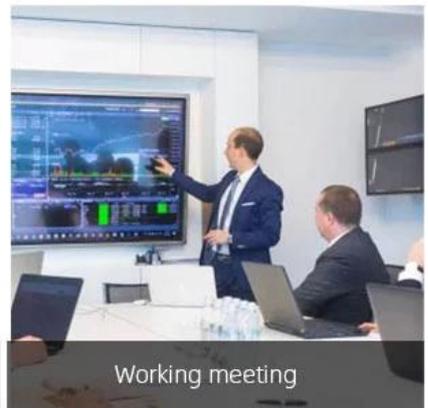
Miracast



Leisure and entertainment



Family Fun Sharing



Working meeting

# Ultra high quality

Ultra-high-definition 4K resolution with a new generation of HDR image quality engine. Rich details display to let you see the world more clearly. 8K video decoding engine supported, which bring you more exciting content.

SDR



4K



Support Vulkan1.1, Support OpenGL ES3.2

Cooler graphics, more fun to playing games



# COLORFUL LIGHTING EFFECT

20 psychedelic lighting effects with multiple colors on your choice. Brighten your colorful life!



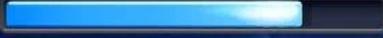
# AV1

More videos for less data.

AV1 is 30% better than H.265 or VP9.

AV1

↑ 20%-30%



VP9

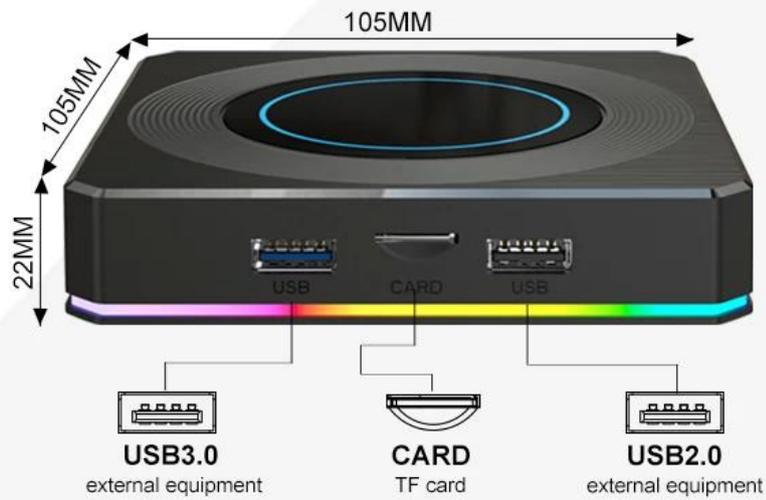
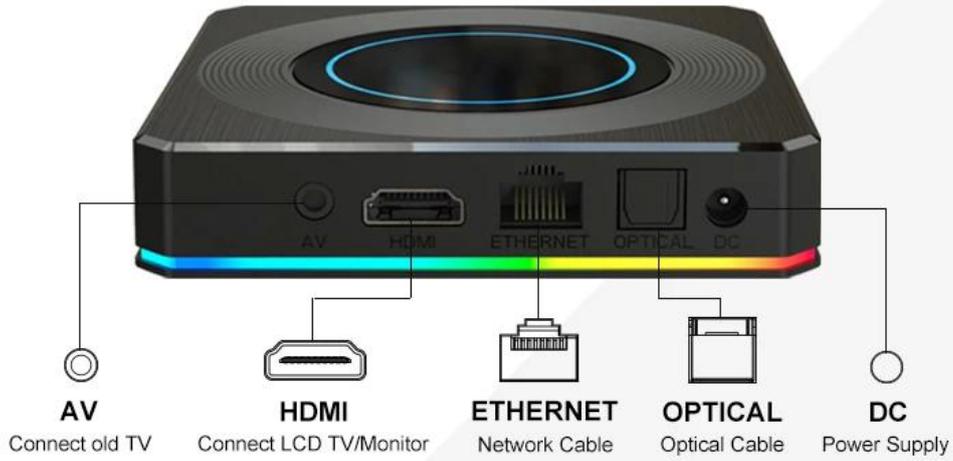


H. 265



# Various Interfaces

Various interfaces such as HDMI, LAN, USB, etc. which bring you a smart and colorful enjoyment.





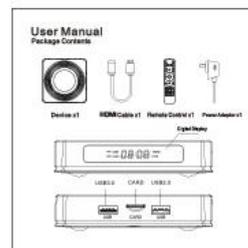
## Package Contents



Power Supply\*1



HD data cable\*1



User Manual\*1



Remote Control\*1

Steigern Sie Ihre Unterhaltung mit dem Amlogic S905X4, der besten Android 11 Smart TV Box und [Streaming Media Player](#) auf dem Markt. Dieses leistungsstarke Gerät definiert Ihr Fernseherlebnis neu und kombiniert modernste Technologie mit unvergleichlichem Komfort.