

# Scatena l'intrattenimento con il lettore Multimediale in streaming Androide 11

Specifiche	
Modello numero:	Amlogic S905X4 TV Box
processore	CPU Amlogic S905X4 Quad Core ARM® Cortex™ A55 a 64 bit
GPU	BRACCIO Mali-G31 MP2 Supportoo OpenGL ES 1.1/2.0/3.2, OpenCL 2.0, Vulkan 1.1
RAM	4GB (2 GB/4 GB opzionali)
rom	64 GB (16 GB/32 GB/64 GB/128 GB opzionale)
sistema operativo	Android 11
Wifi	Supporta 2.4G e 5G, supporta WiFi IEEE 802.11 b/g/n/ac
Bluetooth	Supporta BT4.X
CODEC video e Audio	
Multimedia	<ul style="list-style-type: none"> <li>ÿ Amlogic Video Engine (AVE) con decoder e codificatori hardware dedicati</li> <li>ÿ Supporta decoder multi-video fino a 4x1080P@60fps</li> <li>ÿ Supporta sessioni multiple di decodifica video "protette" e decodifica e codifica simultanee</li> <li>ÿ Decodifica video/immagine</li> <li>- Profilo VP9-2 fino a 8Kx4K@24 fps</li> <li>- H.265 HEVC MP-10@L5.1 fino a 8Kx4K@24 fps</li> <li>- Profilo AVS2-P2 fino a 8Kx4K@24 fps</li> <li>- MPEG-4 ASP@L5 fino a 1080P@60fps (ISO-14496)</li> <li>- WMV/VC-1 SP/MP/AP fino a 1080P@60fps</li> <li>- Profilo JiZhun AVS-P16(AVS)/AVS-P2 fino a 1080P@60fps</li> <li>- MPEG-2 MP/HL fino a 1080P@60fps (ISO-13818)</li> <li>- MPEG-1 MP/HL fino a 1080P@60fps (ISO-11172)</li> <li>- RealVideo 8/9/10 fino a 1080P@60fps</li> <li>- Supporto video per sottotitoli in più lingue e formati multipli</li> <li>- Decodifica MJPEG e JPEG con risoluzione pixel illimitata (ISO/IEC-10918)</li> <li>- Supporta miniature JPEG, ridimensionamento, rotazione ed effetti di transizione</li> <li>- Supporta i formati di file *.mkv, *.wmv, *.mpg, *.mpeg, *.dat, *.avi, *.mov, *.iso, *.mp4, *.rm e *.jpg</li> </ul>
Audio	Supporta MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, Ogg
I/O	
1 * HDMI	Uscita UHD 4K*2K, HDMI 1.4/2.0
1*USCITA AV	Uscita a definizione standard 480i/576i
3 * USB	1*USB 3.0 2 porte USB 2.0
1 * ricevitore IR	Connessione ricevitore remoto
1 * RJ45	Interfaccia Ethernet Supporta 1000M
1 *Micro SD	Support
Energia	Ingresso CC (5 V/2 A)
Altri	
Immagine	JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF
Lingua	Inglese francese tedesco spagnolo italiano ecc. Lingue multilaterali
Opzione	Sfoggia tutti i siti Web di video, supporta Netflix, Hulu, Flixster, Youtube, ecc. Le app possono essere scaricate liberamente da Android Market, Amazon App Store, ecc. Riproduzione multimediale locale, supporto HDD, disco U, scheda TF.

Processore quad-core Amlogic S905X4 Arm Cortex-A55 fino a 2,0 GHz con Arm Mali-G31MP2 che supporta OpenGL ES3.2, Vulkan 1.1 e OpenCL 2.0

SMemory - memoria DDR da 2 GB (opzioni: 1 GB o 4 GB)

Memoria: flash eMMC da 8 GB (opzioni: 16 GB, 32 GB, 64 GB), slot per schede MicroSD

Video

Uscita: HDMI 2.1 fino a 4K a 60Hz con CEC e HDCP2.2, uscita AV con video composito

Ingresso: ingresso HMDI (da confermare)

Audio: audio stereo analogico tramite uscita AV, audio digitale tramite HDMI e S/PDIF ottico

Riproduzione video

Codec

AV1 fino a 4K a 120 fps

H.265 HEVC MP-10 fino a 4K a 75 fps

VP9 fino a 4K a 75 fps

AVS2-P2 fino a 4K a 75 fps

H.264 AVC fino a 4K a 30 fps

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

HDR - HDR 10, HLG, PRIME HDR, TCH PRIME, opzioni HDR10, Dolby Vision opzionale

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

Connettività - 10/100M Ethernet (Gigabit Ethernet opzionale), Wi-Fi 5 802.11 a/b/g/n/ac MiMO,

Bluetooth 4.2

USB: 1 porta USB 3.0, 1 porta USB 2.0

Varie: pulsante di accensione; LED di alimentazione, IR e rete; Ricevitore IR

Alimentazione: 5 V/2 A tramite jack CC

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

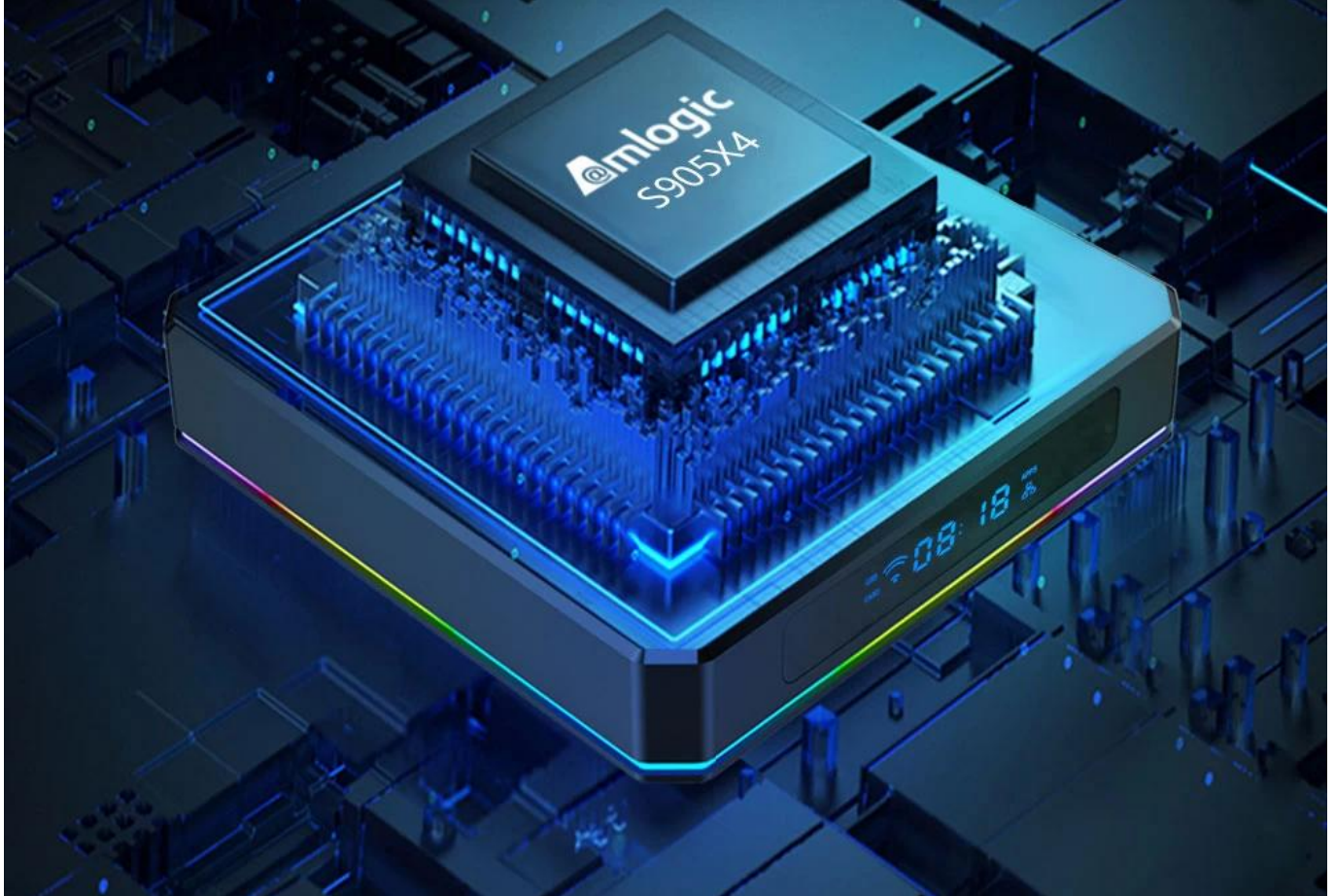
BT

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



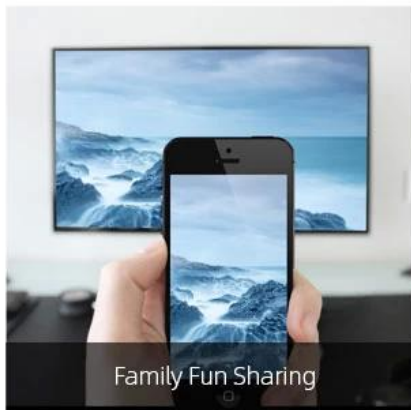
Airplay



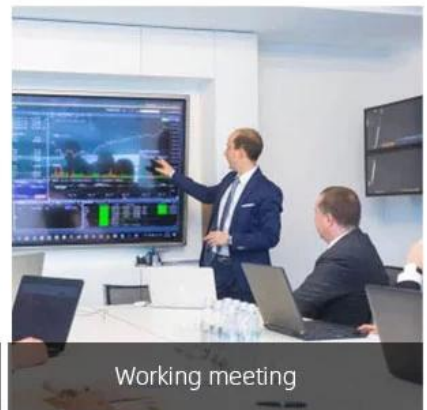
Miracast



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!



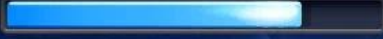
# AV1

More videos for less data.

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

AV1

↑ 20%-30%



VP9

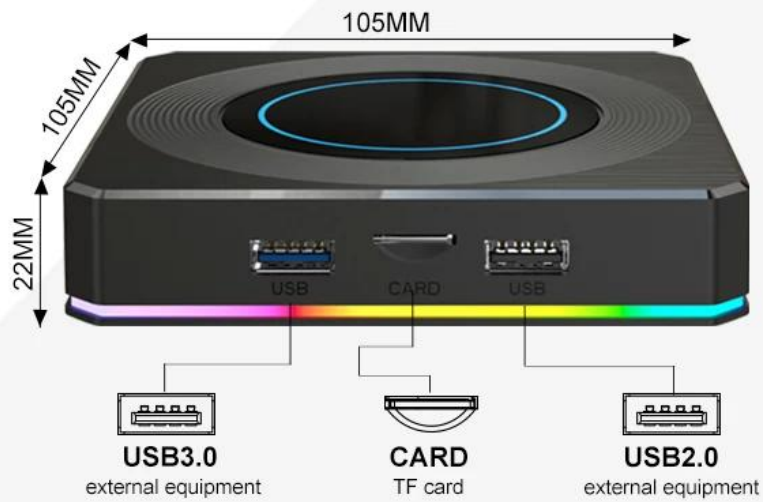
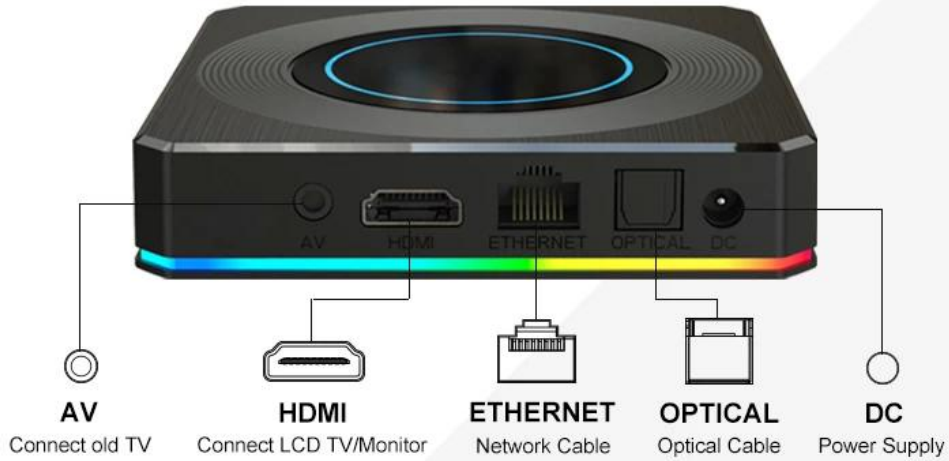


H. 265



# Various Interfaces

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





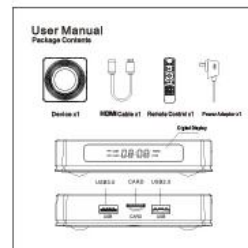
## Package Contents



Power Supply\*1



HD data cable\*1



User Manual\*1



Remote Control\*1

Migliora il tuo intrattenimento con Amlogic S905X4, il miglior Smart TV Box Android 11 e [Lettore multimediale in streaming](#) sul mercato. Questo potente dispositivo ridefinisce la tua esperienza TV, combinando tecnologia all'avanguardia con comodità senza pari.