

# HD 8K رباعي النواة أندرويد 11 ثنائي واي فاي S905X4 أمالوجيك صندوق تليفزيون

تحديد	
نموذج رقم:	صندوق التلفزيون S905X4 أمالوجيك
وحدة المعالجة المركزية GPU	ARM® Cortex™ A55 بت رباعية النواة 64 Amlogic S905X4 وحدة المعالجة المركزية
كيش	OpenGL ES 1.1/2.0/3.2, OpenCL 2.0, Vulkan 1.1 دعم G31 MP2-أرم مالي
ذاكرة للقراءة فقط	(2 جيجابايت/4 جيجابايت اختياري 4)
نظام التشغيل	(16 جيجابايت/32 جيجابايت/64 جيجابايت/128 جيجابايت اختياري 64)
واي فاي	أندرويد 11
بلوتوث	WiFi IEEE 802.11 b/g/n/ac ويدعم، و5G دعم 2.4
ترميز الفيديو والصوت	دعم BT4.X
الوسائط المتعددة	مزود بأجهزة فك تشفير وأجهزة تشفير مخصصة (AVE) Amlogic (AVE) محرك فيديو X1080P@60fps دعم وحدة فك ترميز الفيديو المتعددة حتى 4 يدعم جلسات فك تشفير الفيديو "الآمنة" المتعددة وفك التشفير والتشفير المتزامن فك تشفير الفيديو/الصورة إطارًا في الثانية Kx4K@24 حتى 8 VP9 Profile-2 إطارًا في الثانية Kx4K@24 حتى 8 H.265 HEVC MP-10@L5.1 بمعدل 24 إطارًا في الثانية Kx4K يصل إلى 8 AVS2-P2 - ملف تعريف (ISO-14496) إطارًا في الثانية P@60 حتى MPEG-4 ASP@L5 1080 إطارًا في الثانية P@60 حتى WMV/VC-1 SP/MP/AP 1080 إطارًا في الثانية P@60 يصل إلى AVS-P16(AVS) /AVS-P2 JiZhun 1080 - ملف تعريف (ISO-13818) إطارًا في الثانية P@60 حتى MPEG-2 MP/HL 1080 (ISO-11172) إطارًا في الثانية P@60 حتى MPEG-1 MP/HL 1080 إطارًا في الثانية P@60 فيديو حقيقي 8/9/10 يصل إلى 1080 - دعم متعدد اللغات ومتعدد التنسيقات للفيديو PEG (ISO/IEC-10918) و MJPEG - فك تشفير دقة بكسل غير محدودة JPEG يدعم تأثيرات الصور المصغرة والقياس والتدوير والانتقال بتنسيق - *.mkv, *.wmv, *.mpg, *.mpeg, *.dat, *.avi, *.mov, *.iso, *.mp4, *.rm و *.jpg
صوتي	دعم ملفات MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, Ogg
الإدخال/الإخراج	
1 * انش دي ام اي	4 مخرج K*2K UHD, HDMI 1.4/2.0
1 * مخرج أف	إخراج الوضوح القياسي i576/480i
3 * يو اس بي	يو اس بي 3.0 * 1 * 2 يو اس بي 2.0
1 * جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء	توصيل جهاز الاستقبال عن بعد
1 * RJ45	واجهة إيثرنت دعم 1000 م
1 * مايكرو سد	يدعم
قوة	(مدخل تيار مستمر 5 فولت/2 أمبير)
آخرون	
صورة	HD JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF
لغة	الإنجليزية الفرنسية الألمانية الإسبانية الإيطالية وغيرها اللغات المتعددة الأطراف
خيار	هولو، فليكسستر، يوتيوب، الخ. Netflix تصفح جميع مواقع الفيديو، ودعم يمكن تنزيل التطبيقات بحرية من سوق أندرويد ومتجر تطبيقات أمازون وما إلى ذلك. TF. بطاقة، تشغيل الوسائط المحلية، دعم الأقراص الصلبة، قرص

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

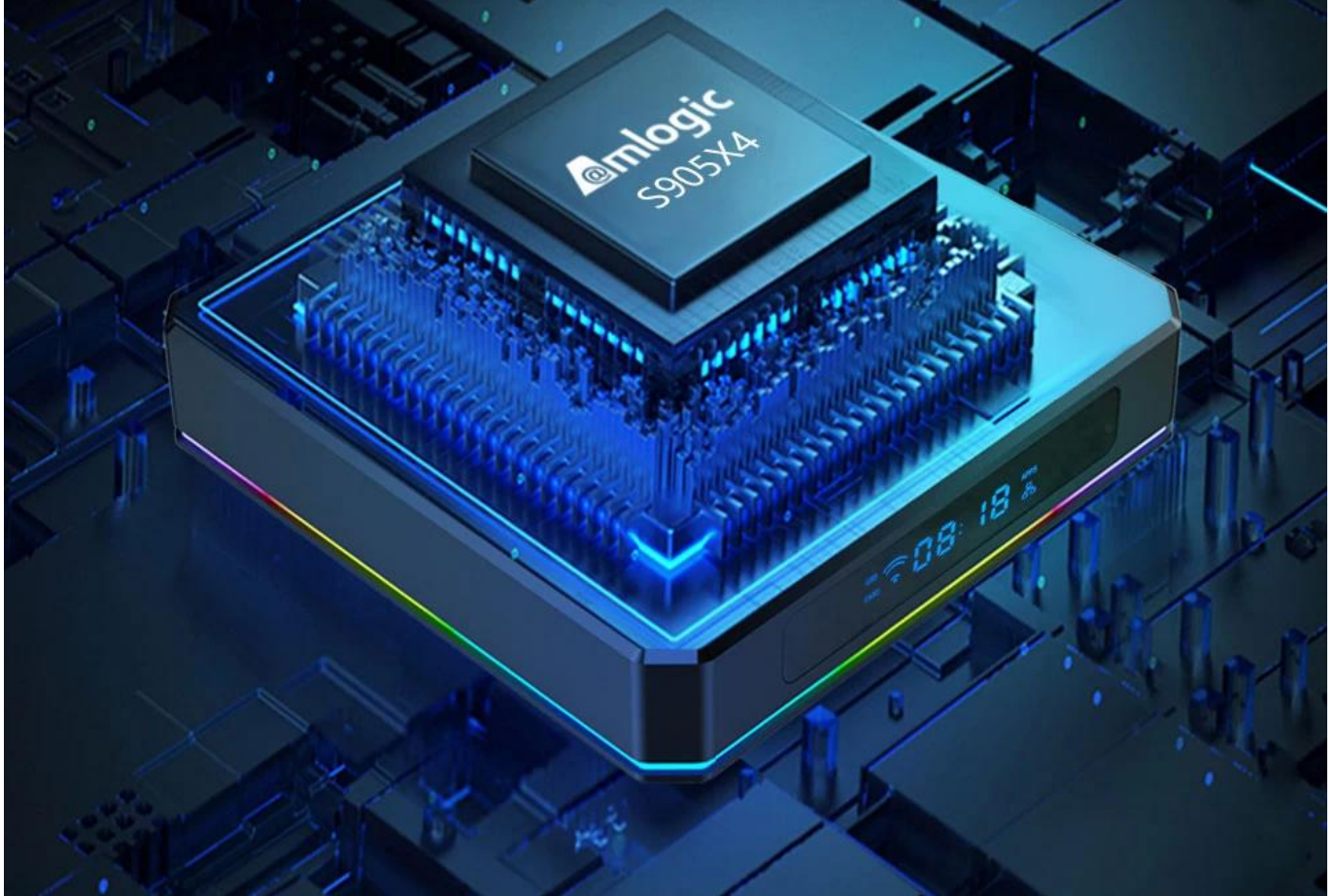
4.1





# 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

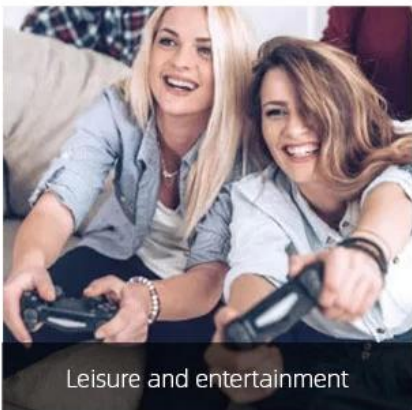


**Reading speed**  
USB 2.0 : Max 60M/s  
USB 3.0 : Max 500M/s

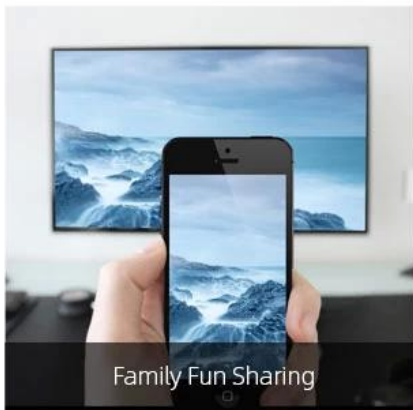
Phone Hard Drive U disk

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

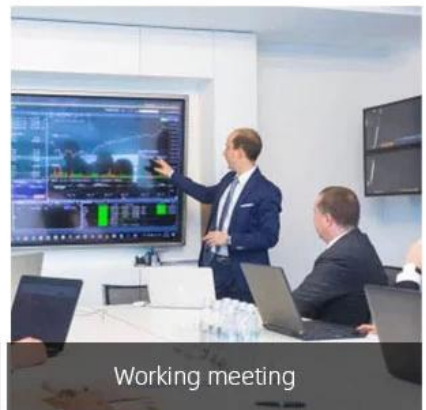
Smooth, stable, and fast playback of local videos. You can share the happy moment on TV together.



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!



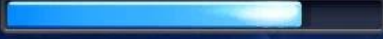
# AV1

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.

