

Amlogic S905Y2 Quad Core DDR4 RAM 4K FHD UHD Android 8.1

Specs

Processor	(S905Y2) Quad Core ARM Cortex-A53 (S905Y2)
GPU	ARM Dvalin MP2 GPU
RAM	LPDDR4: 4GB
Storage	eMMC: 32GB (Optional: 64GB)
OS	Android 8.1
WiFi	2.4G/5.8Gac IEEE 802.11 ac

Video

Video Engine	Amlogic Video Engine (AVE) 4Kx2K@60fps
Video Decoder	VP9-2 4Kx2K@60fps H.265 HEVC MP-10@L5.1 4Kx2K@60fps AVS2-P2 4Kx2K@60fps H.264 AVC HP@L5.1 4Kx2K@30fps H.264 MVC 1080P@60fps
Video Encoder	MPEG-4 ASP@L5 1080P@60fps (ISO-14496) WMV/VC-1 SP/MP/AP 1080P@60fps AVS-P16(AVS) /AVS-P2 JiZhun 1080P@60fps MPEG-2 MP/HL 1080P@60fps (ISO-13818) MPEG-1 MP/HL 1080P@60fps (ISO-11172) RealVideo 8/9/10 1080P@60fps
Image Decoder	MJPEG JPEG (ISO/IEC-10918) JPEG, PNG, GIF, BMP, TIF
Image Encoder	*.mkv, *.wmv, *.mpg, *.mpeg, *.dat, *.avi, *.mov, *.iso, *.mp4, *.rm, *.jpg
Audio Decoder	MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, Ogg 7.1/5.1 SPDIF/IEC958 PCM TDM/PCM/I2S 384kHz x 32bits x 8ch 96kHz x 32bits x 32ch I2S 384kHz x 32bits x 8ch
Audio Encoder	PDM CIC, LPF HPF DMIC 8 DAC
Audio Interface	I2SPCM

IO

1 * HDMI	HDMI 2.1, HDMI CEC, Dynamic HDR HDCP 2.2, 4Kx2K@75
1 * USB	1 * USB 3.0;
1 * IR	
4.2 HS	
1 * TF	4GB/8GB/16GB/32GB/64GB
1 * IR	

Media

Media	HD JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF
Streaming	Netflix, Hulu, Flixster, Youtube
App Store	Android Market, Amazon App Store
Storage	HDD, U, TF



Model:

Android TV Stick





S905Y2

CPU

4 Core
64bit

Android

8.1

ARM

Cortex A53

H.265

HEVC

GPU

Davlin MP2

WiFi

2.4/5.8G

4K

Ultra HD

eMMC

Low Power
DDR4

BT

4.2



33MM

13MM



98MM



Smarter, Faster, and more powerful than ever chipset



Android 8.1



Low Power DDR4



HDR

Neural Networks API

Smarter, faster, and moer powerful than ever chipset



SDR



HDR



Support HDR

HDR offers a deeper, more life-like display, which boosts 4K and gives you even greater colour and contrast.

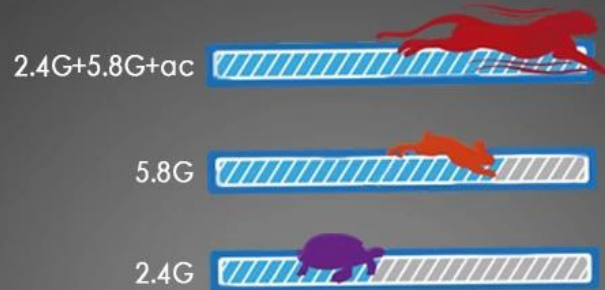
Fully supporting Premium 4K UHD contents with a powerful 64bit CPU and Mali-450 GPU combination in place to handle 4K graphics and offers strikingly realistic pictures.



- ▶ **HD2.1 (4K@75fps)**
- ▶ 10bit (Color Depth)
- ▶ BT.4.2 (A wider color gamut)
- ▶ 4090*2160(Resolution)
- ▶ HDR10

Which supports IEEE 802.11 a/b/g/n/ac and users can enjoy both download & upload simultaneously.


2.4G+5.8G
IEEE 802.11 ac



Interface:

- ① **USB3.0**
- ② TF Card
- ③ Micro USB
- ④ IR

New generation

Small, So Small , But powerfull.

Say goodbye to Background Cleaning and Slugish Performances.
We adopted the newest cutting edge Low Power DDR4 Memory.





Accessories:



Amlogic S905Y2 Quad Core DDR4 RAM Android TV Box

1. Quad-Core

Quad Core Amlogic S905Y2

2. DDR4 RAM

DDR4 RAM

3. 支援無線 LAN (WiFi) 規格:

本製品は標準的に無線 LAN (WiFi) 規格をサポートし、高速なインターネット接続を可能にします。また、一部のモデルでは Bluetooth 機能も搭載されています。

4. 映像出力規格 4K FHD 対応 UHD:

本製品は 4K Full HD 対応の Ultra HD 映像出力をサポートし、高画質の映像再生が可能です。また、音声出力も搭載されています。

5. 対応アプリ:

本製品は Google Play Store に対応し、様々なアプリをダウンロードしてご利用いただけます。

6. 対応メディア:

本製品は USB 対応のメディアをサポートし、大容量のデータを保存・転送することができます。

7. 対応接続規格:

本製品は USB 規格をサポートし、様々な周辺機器と接続することができます。

8. 対応音声規格:

本製品は標準的な音声規格をサポートし、高品質な音声再生が可能です。

9. 対応チップセット:

本製品は Amlogic S905Y2 チップセットを採用し、高性能な映像再生を実現しています。

10. 対応 OS 規格:

本製品は Amlogic S905Y2 [Quad Core TV Box](#) 規格に対応し、Android OS を搭載しています。

本製品は Android Amlogic S905Y2 Quad Core DDR4 RAM 規格をサポートし、高速な動作を実現しています。