

## 6.0.1 андроид TV Box поддержка VP9/H.265 до 4Kx2K@60fps

X96

### Amlogic S905 Quad Core X96

New arrival! Android 6.0 Smart TV Box H.265 HEVC Cortex™ A53  
Mali™-450MP 2.4G WiFi HDMI™ 2.0 TV Box.



S905



Cortex™  
A53



HDMI™ 2.0



H.265  
HEVC



2.4G WIFI



Android™ 6.0



4K  
2K



Mali™-  
450MP




Аппаратное обеспечение		
<b>ПРОЦЕССОР</b>	Amlogic S905X Quad Core ARM Cortex A53 @2 ГГц	
<b>GPU</b>	Пента core Мали-450MP GPU @ 750 МГц,	
<b>Память</b>	DDR3 1 ГБ (опция: 2 ГБ)	
<b>Вспышка</b>	eMMC 8 ГБ (Вариант: 16 ГБ)	
<b>Wi-Fi</b>	IEEE 802.11 b/g/n	
<b>Module</b>	Пластика: Черный цвет	
<b>ОПЕРАЦИИ ВВОДА-ВЫВОДА</b>	1 * HDMI	4K * 2K UHD выход, <b>HDMI 2.0 a</b>
	1 * AV OUT	480i/576i стандарт Определение вывода
	2 * USB	1 * USB хост-порт, 1 * USB-устройство
	1 * ОПТИЧЕСКИЙ	Цифровой аудио выход
	1 * RJ45	Ethernet интерфейс
	1 * TF КАРТА	Поддержка 4 ГБ/8 ГБ/16 ГБ/32 ГБ/64 ГБ
<b>Мощность</b>	DC 5V/2A Светодиодный индикатор Работа Синий; Режим ожидания Красный	
Программное обеспечение		
<b>OS</b>	Android 6.0 Зефир	
<b>Видео</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* AMLogic видео двигателя (AVE) с выделенные аппаратные декодеры и кодеры</li> <li>* Поддерживает несколько «обеспеченных» видео, декодирование сессий и одновременное декодирование и кодирование</li> <li>* Декодирование видео/изображения <ul style="list-style-type: none"> <li>-VP9 профиль-2 до 4K*2K@60fps</li> <li>-H.265 HEVC MP-10@L5.1 до 4K*2K@60fps</li> <li>-HP@L5.1 AVC H.264 до 4K*2K@30fps</li> <li>-MVC H.264 до 1080P@60fps</li> <li>-MPEG-4 ASP@L5 до 1080P@60fps(ISO-14496)</li> <li>-WMV/VC-1 SP/MP/AP до 1080P@60fps</li> <li>-AVS-P16(AVS+) профиль AVS-P2 JiZhun до 1080P@60fps</li> <li>-MPEG2 MP/HL до 1080P@60fps</li> <li>-MPEG1 MP/HL до 1080P@60fps</li> <li>-RealVideo 8/9/10 до 1080P@60fps</li> </ul> </li> <li>* Низкая задержка 1080P H.264 60fps кодировщик</li> <li>* HDR10 и HLG HDR обработка видео</li> <li>* Поддерживает *.mkv, *.mpg, *.wmv, *.mpeg, *.dat, *.avi, *.mov, *.iso, *.mp4, *.rm и форматы файлов *.jpg</li> <li>* Видео/изображения кодирования <ul style="list-style-type: none"> <li>-JPEG независимые и кодировщик H.264 с настраиваемыми производительность/скорость</li> <li>-JPEG кодирование изображения</li> <li>-H.264 видео кодирования до 1080P@60fps с низкой задержкой</li> </ul> </li> </ul>	
<b>Аудио</b>	<p>Малой мощности MediaCPU с DSP обработки звука</p> <p>Поддерживает MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, Ogg и программируемый с 7.1/5.1 вниз смешивания</p> <p>Встроенный стерео аудио ЦАП</p> <p>Встроенная SPDIF/IEC958 и PCM последовательный цифровой аудио вход/выход</p> <p>Поддерживает одновременное двойное аудио стерео канала выход с комбинацией аналоговый + PCMo или I2S + PCM</p>	
<b>Изображение</b>	HD JPEG BMP GIF PNG TIF	
<b>Язык</b>	Английский французский Немецкий Испанский Итальянский etc многосторонние языки	
Applications		
<b>Онлайн</b>	Посмотреть все видео веб-сайты, поддержка Netflix, Hulu, Flixster, Youtube, etc.	
<b>Приложения</b>	Apps свободно скачать форма android маркет Amazon app store и др.	
<b>Средний</b>	Местные СМИ Воспроизведение, поддержка HDD, U Disc, SD/MMC карты.	
<b>Talk онлайн</b>	Поддержка СКАЙП видео звонок, MSN, facebook, щетет, QQ и др	

<b>Другие</b>	Поддержка электронной почты, офис костюм и др. Поддержка DLNA функции Поддержка 2.4G беспроводная мышь/клавиатура
---------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## **Особенности:**

Amlogic S905X Quad Core TV Box с latest Android6.0, воспроизведение VP9 профиль-2 до 4K\*2K@60fps, полное support H.265/H.246.

## **Что находится в коробке?**

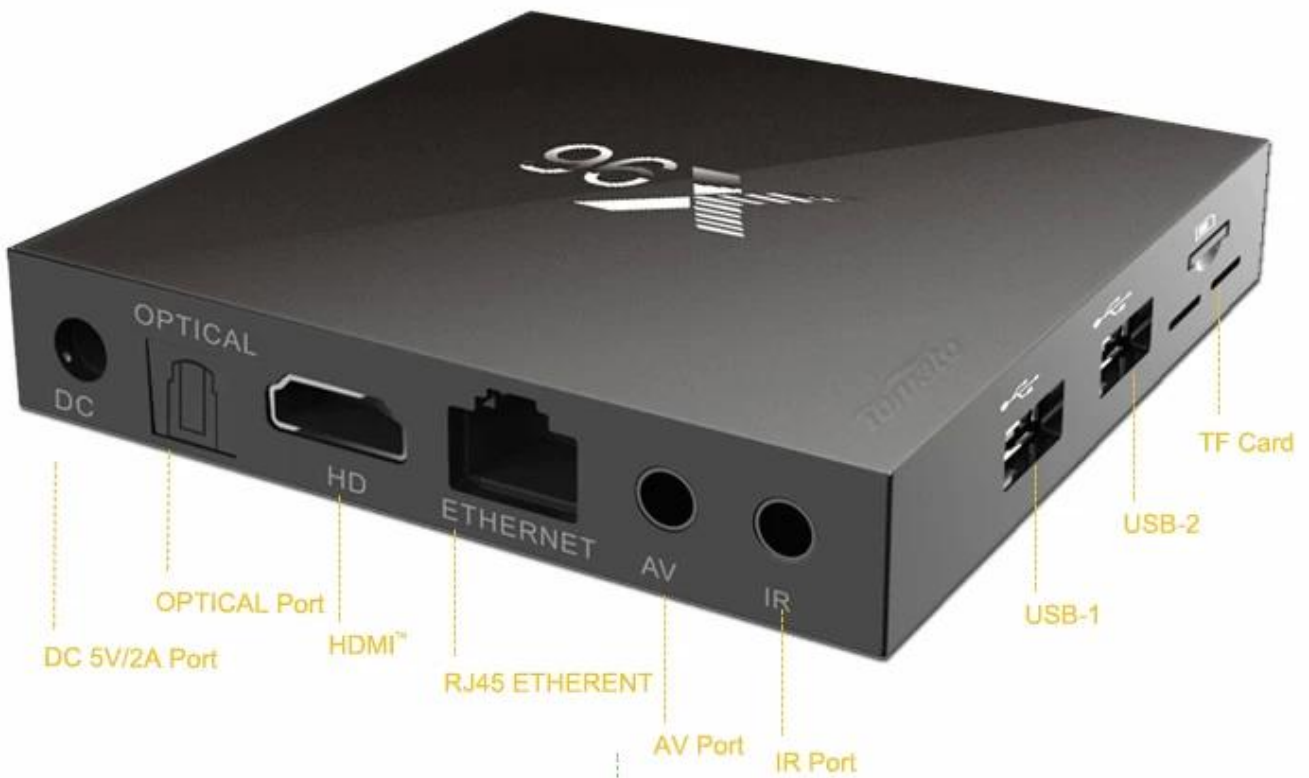
- 1 \* андроид TV коробка XBMC
- 1 \* HDMI кабель
- 1 \* пульт дистанционного управления
- 1 \* адаптер питания
- 1 \* Руководство пользователя




# Picture Show



Indicator Light Port



## X96 Smart Box

 S905X	Android 6.0	ARM Cortex A53	CPU 4 Core 64bit	GPU 5 Core MALI-450	4K 60fps
VP9 HDR10	H.265 10bit	eMMC Design	LAN 100M	WiFi 2.4G	IR Dual



## X96 Smart Box



Remote,  
Anywhere,  
Any angle.



The box can paste i to the Wall or TV and others.

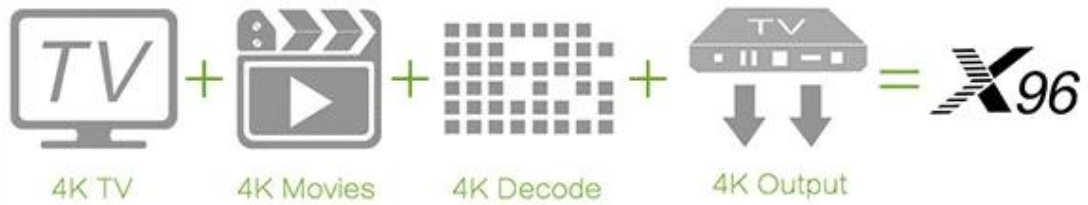
- 1.Magic tape
- 2.Pothook Designed
- 3.Dual IR designed,remote control easy.



Put the photo,musics,and videos on your television.







8Bit



10Bit



H.264



H.265



## X96 Enjoy box

Support HD2.0a

- 4K\*2K 60Hz Resolution output
- 32 audio channel
- 1536KHz audio sampling
- Dual video stream
- Audio and video dynamic-sync





## About MediaBox

### UPDATE&BACKUP

#### Status

Status of network and other information

#### Legal information

#### Model number

X96

#### Android version

6.0.1

#### Android security patch level

May 1, 2016

#### Baseband version

Unknown

#### Kernel version

3.14.29

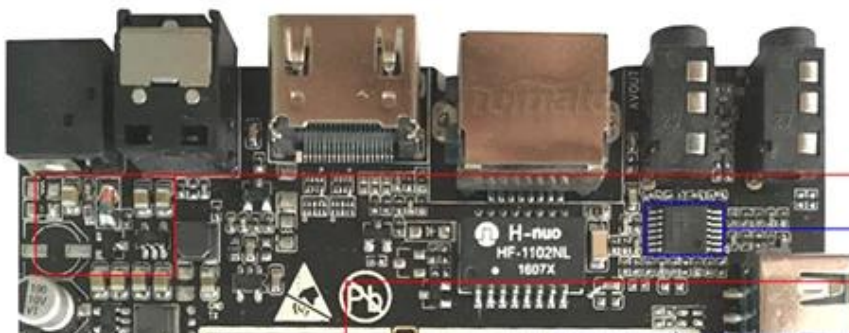
sjlei@sjlei-S2400SC #2

Sun Jun 12 12:06:13 CST 2016

#### Build number

p212-userdebug 6.0.1 MHC19J 20160612 test-keys

## X96 Smart Box



#### Protection circuits

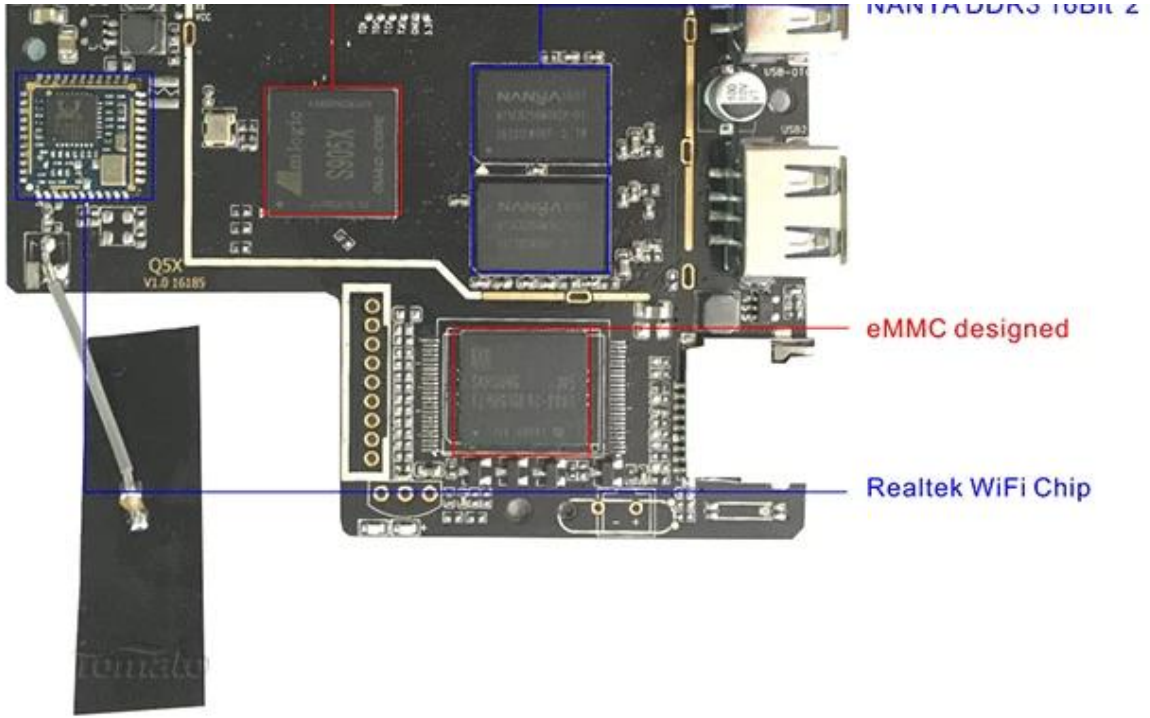
Prevents from damaging box when you use the bad or wrong adapter.

Audio Amplifier

AMLogic S905X Soc

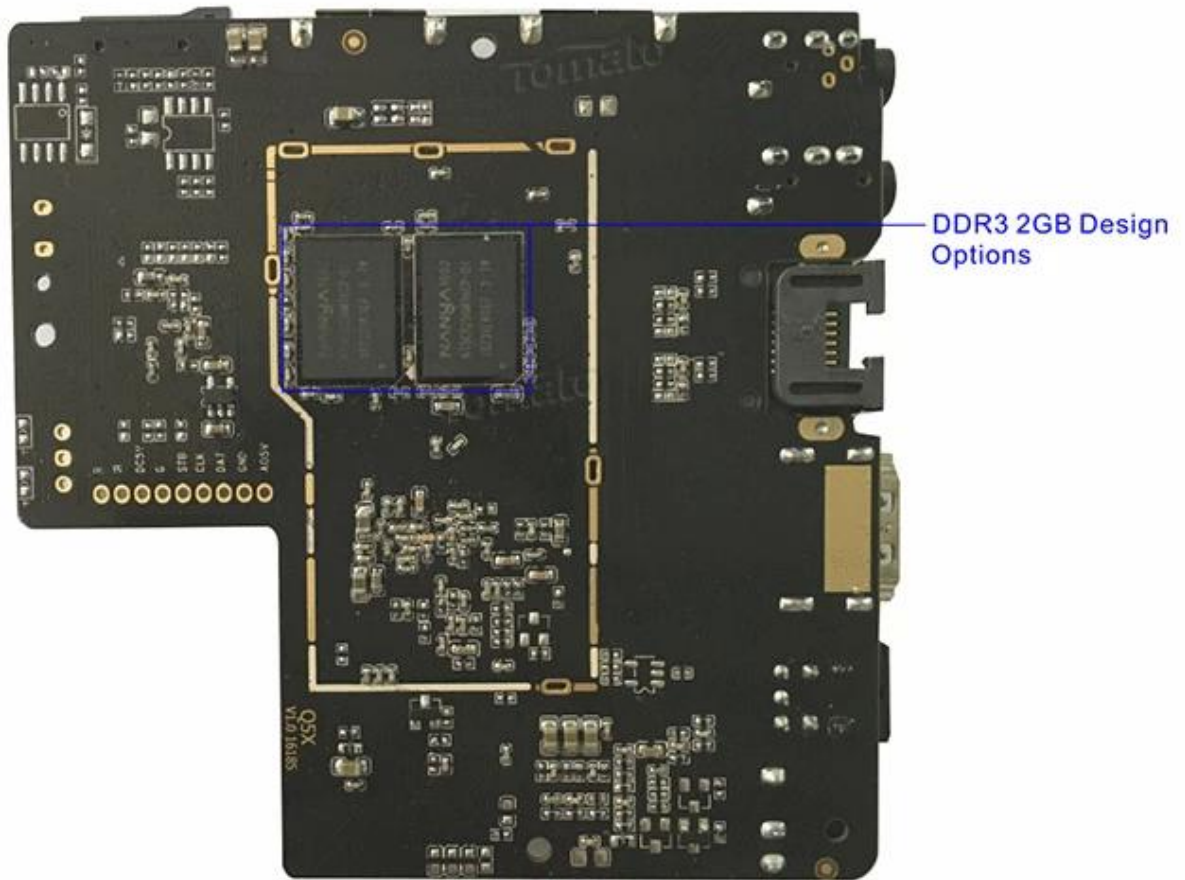
MANVA DDR3 1GB\*2





## X96 Smart Box

---





Home Favorite



Browser



Video



Apps



Settings



KODI



Music



Clean Memory



Tomato



2:11 PM  
Sunday, June 12, 2016

Tomato



KODI

Memory Used: 74% · CPU usage: CPUD: 36% CPU1: 23% CPU2: 98%

2:11 PM

Sunday, June 12, 2016

The interface features a central menu with several icons: a watch, a colorful starburst, a keyboard, a power button, a film strip, a child's hands, a USB key, a game controller, a watch, and another starburst. The word "tomato" is faintly visible in the background.

Settings

Videos

Files

Video add-ons

Playlists

X96

tomato