

## 6.0.1 Android TV Box supporto VP9/H.265 fino a 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




Hardware		
<b>CPU</b>	Amlogic S905X Quad Core ARM Cortex A53 @2 GHz	
<b>GPU</b>	Penta-core Mali-GPU 450MP @ 750MHz,	
<b>Memoria</b>	DDR3 1GB (opzione: 2GB)	
<b>Flash</b>	eMMC 8GB (Opzione: 16 GB)	
<b>Wi-Fi</b>	IEEE 802.11 b/g/n	
<b>Modulo</b>	Plastica: Colore nero	
<b>I/O</b>	1 * HDMI	K * 2 4K UHD Output, <b>HDMI 2.0 a</b>
	1 * AV OUT	480i/576i standard definizione di uscita
	2 * USB	1 * porta USB Host, 1 * USB dispositivo
	1 * OTTICO	Uscita Audio digitale
	1 * RJ45	Interfaccia Ethernet
	1 * TF CARD	Supporto 4GB, 8GB, 16GB, 32GB / 64GB
<b>Potenza</b>	DC 5V/2A Induttore LED <input type="checkbox"/> Lavorando <input type="checkbox"/> Blu; Modalità standby <input type="checkbox"/> Rosso	
Software		
<b>SISTEMA OPERATIVO</b>	Android 6.0 Caramella gommosa e molle	
<b>Video</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* AMLogic video motore (AVE) con codificatori e decodificatori hardware dedicato</li> <li>Supporta la decodifica sessioni multiple video "protetto" e codifica e decodifica simultanea</li> <li>* Video/immagine decodifica               <ul style="list-style-type: none"> <li>-VP9 profilo-2 fino a 4K*2K@60fps</li> <li>-H. 265 HEVC MP-10@L5.1 fino a 4K*2K@60fps</li> <li>-H. 264 AVC HP@L5.1 fino a 4K*2K@30fps</li> <li>-MVC h. 264 fino a 1080P@60fps</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>-AVS-P16(AVS+) profilo JiZhun AVS-P2 fino a 1080P@60fps</li> <li>-MPEG2 MP/HL fino a 1080P@60fps</li> <li>-MPEG1 MP/HL fino a 1080P@60fps</li> <li>RealVideo - 09/08/10 fino a 1080P@60fps</li> </ul> </li> <li>* Encoder di 60fps bassa latenza 1080p h. 264</li> <li>* HDR10 e HLG HDR elaborazione Video</li> <li>Supporta la *. MKV, *.mpg, *. wmv, *. MPEG, dat, *. avi, *. MOV, *. ISO, *. MP4, RM e formati di file *. jpg</li> <li>* Video/immagine codifica               <ul style="list-style-type: none"> <li>-Independent JPEG e h. 264 encoder con configurabile prestazioni/bit rate</li> <li>Codifica delle immagini - JPEG</li> <li>-H. 264 video codifica fino a 1080P@60fps con bassa latenza</li> </ul> </li> </ul>	
<b>Audio</b>	Bassa potenza MediaCPU con elaborazione audio DSP Supporta MP3, AAC, WMA, RM, FLAC, Ogg e programmabile con 7.1/5.1 giù-miscelazione DAC audio stereo integrato Built-in SPDIF/IEC958 e PCM digitale audio input/output seriale Supporta l'uscita simultanea doppio canale audio stereo con combinazione di analogico + PCMo o I2S + PCM	
<b>Immagine</b>	HD JPEG BMP GIF PNG TIF	
<b>Lingua</b>	Inglese, francese Multilaterale lingue tedesco spagnolo italiano ecc	
Applicazioni		
<b>Online</b>	Sfoggia tutti i video siti Web, supporto Netflix, Hulu, Flixster, Youtube, ecc.	
<b>Apps</b>	Applicazioni scaricare liberamente mercato android forma negozio di Amazon app ecc.	
<b>Medio</b>	Media locali riproduzione, supporto HDD, U Disk, SD/MMC Card.	

<b>Parlare on-line</b>	Supporto SKYPE video chiamata, MSN, facebook, twitter, QQ ecc
<b>Gli altri</b>	Supporto Email, ufficio vestito ecc. Funzione di supporto DLNA Supporto del mouse/tastiera wireless 2.4G

## **Caratteristiche:**

Amlogic S905X Quad Core TV Box con più latest Android6.0, riproduzione VP9 profilo-2 fino a 4K\*2K@60fps, support completo H.265/H.246.

## **Che cosa è nella scatola?**

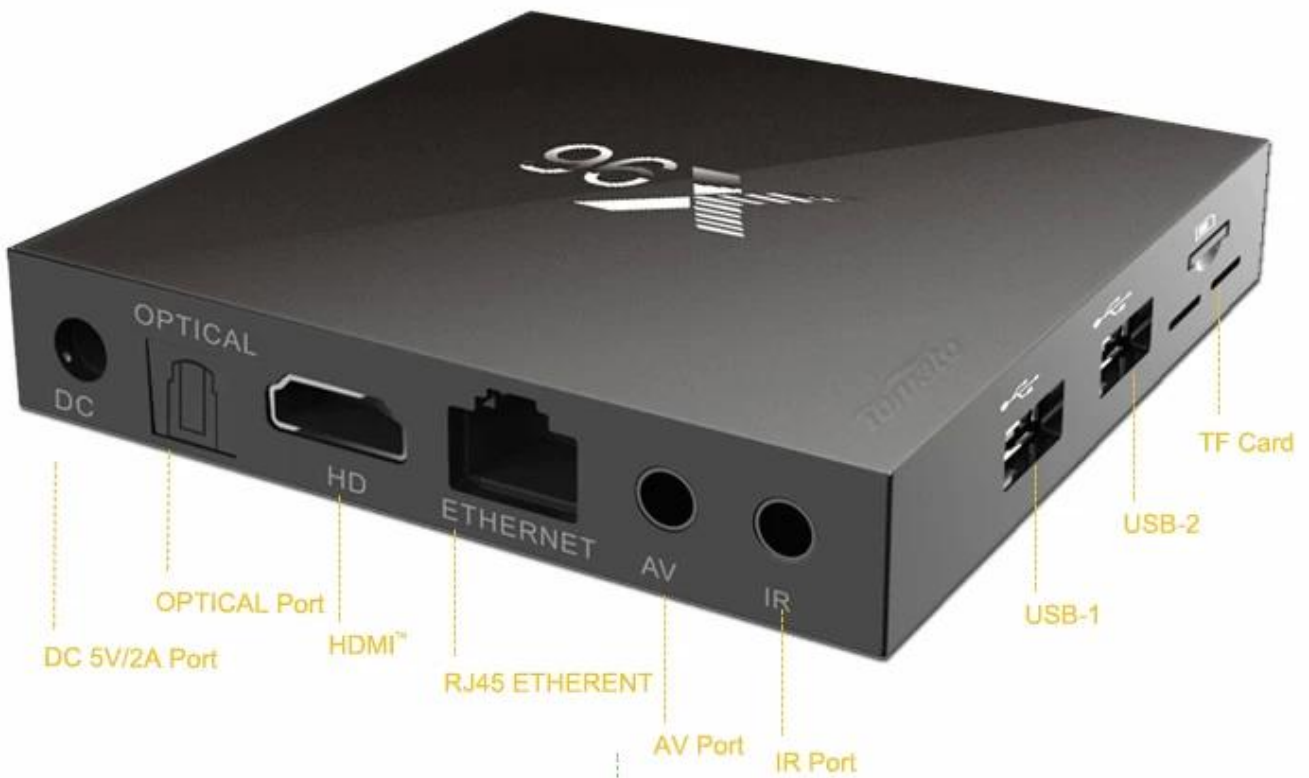
- 1 \* android TV Box XBMC
- 1 \* cavo HDMI
- 1 \* telecomando
- 1 \* adattatore di alimentazione
- 1 \* manuale utente




## 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.



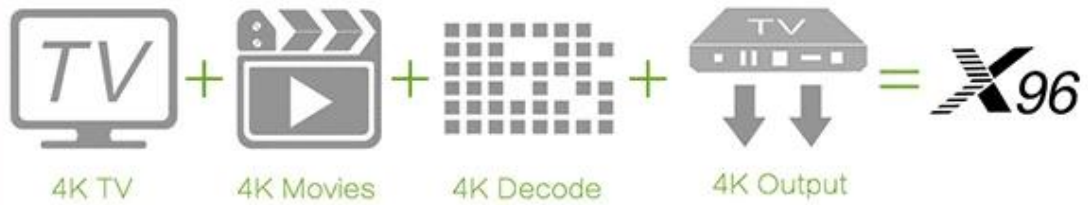
The box can paste i to the Wall or TV and others.

- 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

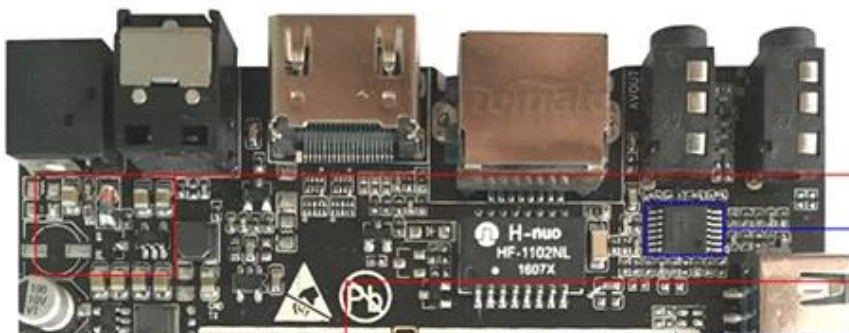
sjlei@sjlei-S2400SC #2

Sun Jun 12 12:06:13 CST 2016

#### Build number

p212-userdebug 6.0.1 MHC19J 20160612 test-keys

## X96 Smart Box



#### Protection circuits

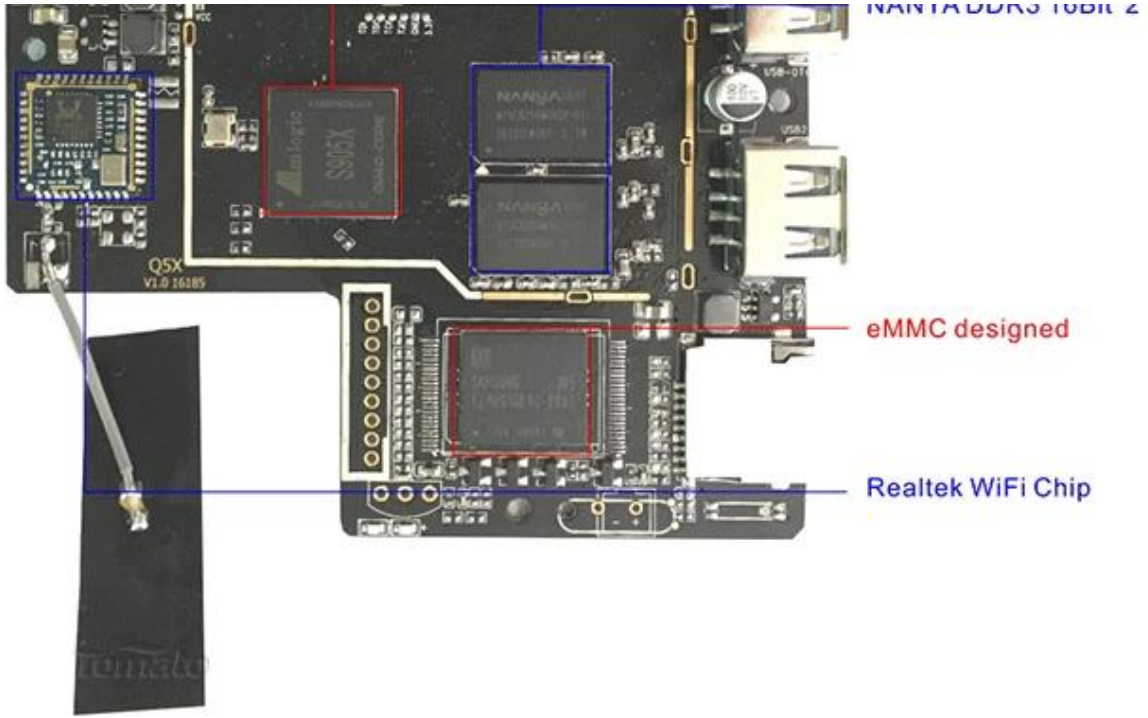
Prevents from damaging box when you use the bad or wrong adapter.

Audio Amplifier

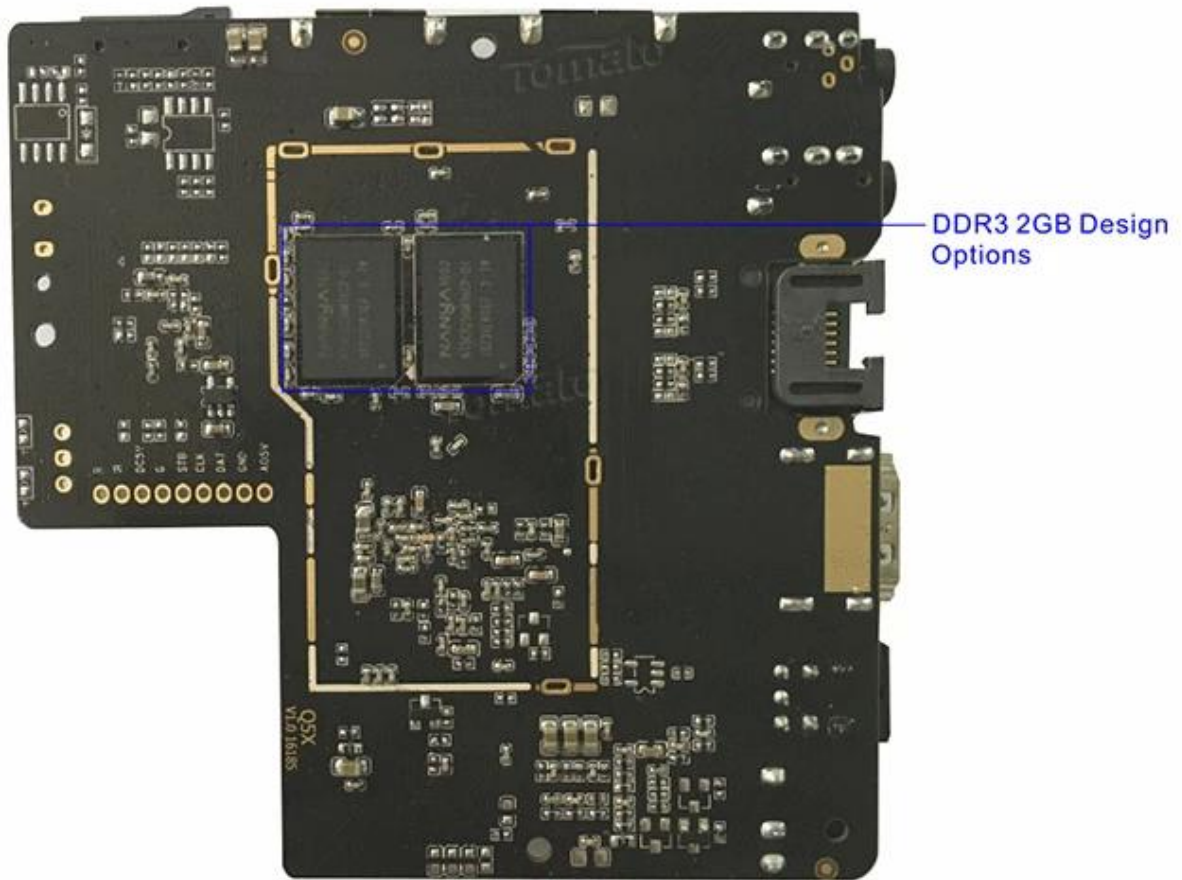
AMLogic S905X Soc

MANVA DDR3 1GB\*2





## X96 Smart Box





Home

Favorite



Browser



Video



Apps



Settings



KODI



Music



63.35%

Clean Memory



Tomato



2:11 PM  
Sunday, June 12, 2016

KODI

Memory Used: 74% · CPU usage: CPU0: 36% CPU1: 23% CPU2: 98%

2:11 PM

Sunday, June 12, 2016

The main menu features several icons and labels: **Settings** (top center), **Videos** (bottom center), **Files** (bottom left), **Video add-ons** (bottom middle), and **Playlists** (bottom right). Other visible labels include *tomato*, *Skin settings*, *Profiles*, *Warning: Do not remove any add-ons you install*, and *Dev*. The background of the menu is a collage of images including a laptop keyboard, a game controller, a film strip, and a child's hands.

X96

tomato