

# Amlogic S905 Android TV Box 4K2K Ultra HD Mali-450 Jusqu'à 750 Mhz Android 5.1 Lollipop Quad Core Full Media Player G9C

Spécifications matérielles	
Numéro de modèle	G9C
CPU	Amlogic S905 Quad Core ARM Cortex™-A53 CPU jusqu'à 2,0 GHz (DVFS)
GPU	Penta-Core Mali-450 jusqu'à 750Mhz +
ÉCLAT	8GB EMMC
SDRAM	1 Go de DDR3
Spécifications de l'alimentation	
Source de courant	DC 5V / 2A
Indicateur d'alimentation (LED)	Puissance SUR:bleu; Veille: rouge
Caractéristiques principales	
OS	Android™ 5.1 Lollipop
3D	3D-HD 1080Px2
Format de décodeur de soutien	HD MPEG1 / 2/4, H.264/H.265, HD AVC / VC-1, RM / RMVB, Xvid / DivX3 / 4/5/6, RealVideo8 / 9/10, HEVC MP-10
Format de support média	Avi / Rm / Rmvb / Ts / Vob / Mkv / Mov / ISO / Wmv / Asf / Flv / Dat / Mpg / Mpeg /MP4
Format de musique de soutien	MP3 / WMA / AAC / WAV / OGG / AC3 / DDP / TrueHD / DTS / DTS / HD / FLAC / APE
Format de photo de soutien	HD JPEG / BMP / GIF / PNG / TIFF
Emplacement USB	3 USB 2.0 haute vitesse, prise en charge U DISK et USB HDD
Lecteur de cartes	Dakota du Sud™/ Cartes SDHC / MMC
Système de fichiers HDD	FAT16 / FAT32 / NTFS
Sous-titre de support	SRT / SMI / SUB / SSA / IDX + USB
Haute définition Sortie vidéo	Prise en charge de tous les décodages et sorties SD / HD / 4K2K Ultra HD standard
Type de langues OSD	Anglais / français / allemand / espagnol / italien, etc. Langues multilatérales
LAN	Ethernet: 1000 M, RJ-45 standard (Gigabit IEEE 802.3 10/100/1000 en option)
Sans fil	Prise en charge IEEE802.11 b / g / n Bluetooth™ 4.1EDR
Souris / clavier	Prise en charge de la souris et du clavier via USB; Prise en charge de la souris et du clavier sans fil 2,4 GHz via une clé USB 2,4 GHz
HDMI™	HDMI™ 2.0 (CEC et HDCP 2.2), 4K * 2K @ 60 ips
UN V	Soutien
Optique	Soutien
3G	Soutien
SPDIF / IEC958	Optique
IPTV et OTT	Prise en charge de nombreux types de programmes IPTV et OTT
Spécifications du logiciel	
Fonction réseau	Miracast, Kodi, Airplay, Skype Chat, Picasa, Youtube, Flicker, Facebook, films en ligne, etc.
Autre caractéristique	Recherche Internet gratuite, des milliers d'applications Android, de nombreux types de jeux, etc.

Caractéristiques:

Amlogic S905 Android TV Box II prend en charge la haute vitesse Wi-Fi pour les applications réseau, il prend en charge la souris sans fil 2,4 GHz, le clavier et la télécommande, le codage vidéo Full HD1080p, des fonctionnalités avancées telles que PPPOE, DLNA et Miracast, disque dur USB.

Qu'y a-t-il dans la boîte?

1 \* Boîte de télévision Android Amlogic S905

1 \* câble HDMI

1 \* télécommande

1 \* adaptateur secteur

1 \* Manuel de l'utilisateur



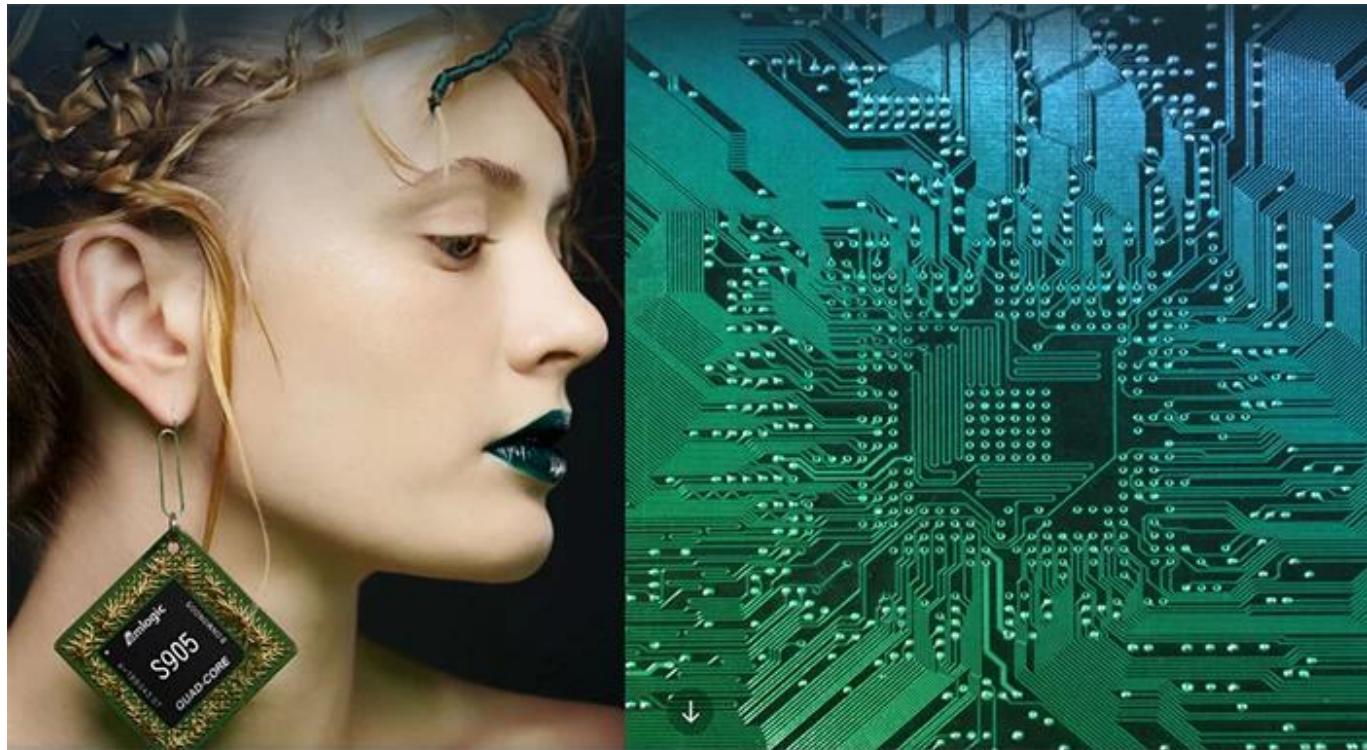
## Picture Show



Indicator Light Port







# S905

64-Bit  
Quad Core  
Cortex A53

4K

H.265  
@60fps

HDMI 2.0  
HDCP 2.2

TSMC  
28NM

DRM



**64 bit CPU,**

While maintaining the same power consumption, the computing power of CPU has also been greatly improved.

With 4K2K decoding capabilities,  
it make 4K become the standard.



The color quantity is increase by 60 times  
more than the previous generation.



10 bit decoding, it could highest support 1.07 billion color,  
Compared to the previous generation of 16.7 million colors, it increase by 60 times.

The sound upgrade,  
while supporting Dolby Digital Plus and DTS.



**3 + 2 core high-frequency GPU,  
it make the TV turn into the PlayStation.**



The single core CPU frequency increase of 25%, 5-core computing speed can be achieved by the previous generation 8-core, it allowing you to experience smooth gaming.

**Support 802.11ac WiFi protocol.**

**200** Mbps

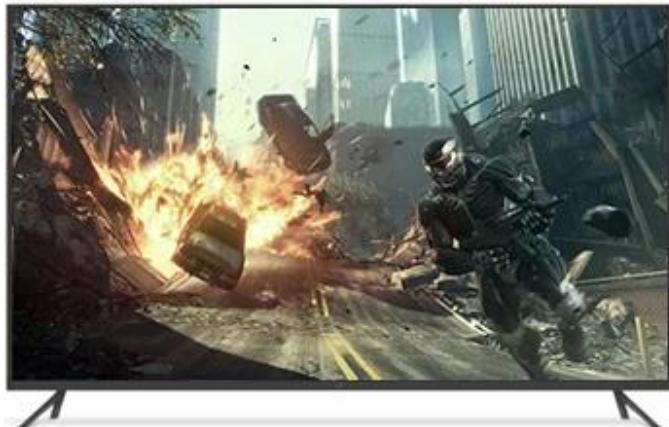
实测速率

**120** Mbps

上一代实测速率



Wireless projection the image&video  
of the phone/computer onto the TV.



Miracast



Airplay



DLNA



SMB



共享协议  
Intel® WiDi

Equipped with smart contiguous  
memory allocation technology,  
make the system running more smoothly.





Unforgettable visual  
experience.

1920 \* 1080 HD



Support 3D



1080P



178°

Ultra Wide Vision

---

It's all about speeding up.

**1GB**

DDR3

dual channel memory

**8GB**

eMMC

flash memory

1G DDR3 dual channel memory and 8GB eMMC high speed flash memory.

The dual channel memory runs 1080p HD videos and large games flawlessly, while the eMMC high speed flash memory controls apps, games, and multi-media storage with ease.

Everything comes alive with 3D.



Experience home entertainment in 3D!

**S905**

One of industry's first multimedia SoCs with 64-bit architecture, S905 is designed to deliver immersive theatre-level home entertainment to the users with excellent audio and video processing capabilities. It also supports operator-level security and is a perfect choice for OTT/IPTV/DVB STB, TV dongle and smart home applications.