

Андроид TV Box Quad Core S905 набор микросхем 1G RAM 8 G Android ROM 5.1 Amlogic S905 Quad-Core 64-разрядных Cortex-A53 до 2,0 ГГц G9C

Amlogic S905 Quad Core WiFi Device Smart Box
Watch TV Channels Through Wifi or Internet



Спецификации оборудования	
Но модели	G9C
ПРОЦЕССОР	Amlogic S905 четырехъядерных процессоров ARM Cortex™-A53 ЦП до 2,0 ГГц (DVFS)
GPU	Пента-Core Мали-450 до 750 МГц +
ВСПЫШКА	8 Гб EMMC
SDRAM	1 Гб DDR3
Спецификации блока питания	
Мощность Поставка	DC 5V/2A
Мощность Индикатор (LED)	Мощность HA: синий; Режим ожидания: красный
Основные характеристики	
OS	Android™ 5.1 леденец
3D	3D-HD 1080Px2
Поддержка Декодер формат	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
Поддержка Формат медиа	AVI/Rm/Rmnb/Ts/Vob/Mkv/Mov/ISO/Wmv/Asf/Flv/Dat/Mpg/Mpeg /MP4
Поддержка Формат музыки	MP3/WMA/AAC/WAV/OGG/AC3/DDP/TrueHD/DTS/DTS/HD/FLAC/ОБЕЗЬЯНА
Поддержка Формат фотографий	HD JPEG/BMP/GIF/PNG/TIFF
USB Хост	2 Высокоскоростной USB 2.0, поддержка U ДИСК и жесткий ДИСК USB
Карта Читатель	SD™ / SDHC/MMC карты
ЖЕСТКИЙ ДИСК Файловая система	FAT16/FAT32/NTFS
Поддержка Подзаголовков	SRT, SMI, SUB, SSA/IDX + USB
Высокая Синонимический Видео Выход	Поддержка Все стандартные SD/HD/4K2K Ultra HD декодирования и вывода
ЭКРАННОЕ МЕНЮ Тип языков	Английский/Французский/Немецкий/Испанский/Итальянский etc многосторонние языки
ДОСТУП В ИНТЕРНЕТ	Ethernet: 1000M, Стандартный RJ-45 (дополнительный IEEE 802.3 10/100/1000 Гигабитный)
Беспроводные	Поддержка IEEE802.11 b/g/n Bluetooth™ 4.1EDR
Мышь/клавиатура	Поддержка Мышь и клавиатуру через USB; Поддержка 2,4 ГГц беспроводная мышь и клавиатуру через 2.4 ГГц USB ключ
HDMI™	HDMI™ 2.0 (CEC и HDCP 2.2), 4 K X 2 K @60 fps
AV	Поддержка
Оптические	Поддержка
3G	Поддержка
SPDIF/IEC958	Оптические
IPTV И ОТТ	Поддержка Многие виды IPTV и ОТТ программ

Характеристики программного обеспечения	
Сеть Функция	Miracast, Коди, Airplay, Скайп чате, Picasa, Youtube, мерцание, Facebook, онлайн Фильмы, etc
Другие Функция	Бесплатно Интернет Поиск, тысячи приложений Android, много видов игр, etc

Особенности:

Quad Core TV Box Это инновационный мультимедийный центр с Android операционной системы, которая позволяет воспроизводить и просматривать содержимое без оплаты кабеля или ежемесячной подписки. Просто подключите его и откройте для себя весь мир ТВ, ТВ шоу, спортивные мероприятия, фотографии, музыку и многое другое.

Что находится в коробке?

- 1 * quad Core TV Box
- 1 * HDMI кабель
- 1 * пульт дистанционного управления
- 1 * адаптер питания
- 1 * Руководство пользователя



Picture Show



Indicator Light Port





Micro SD Card

USB

USB



AV Port

RJ 45 ETHERNET

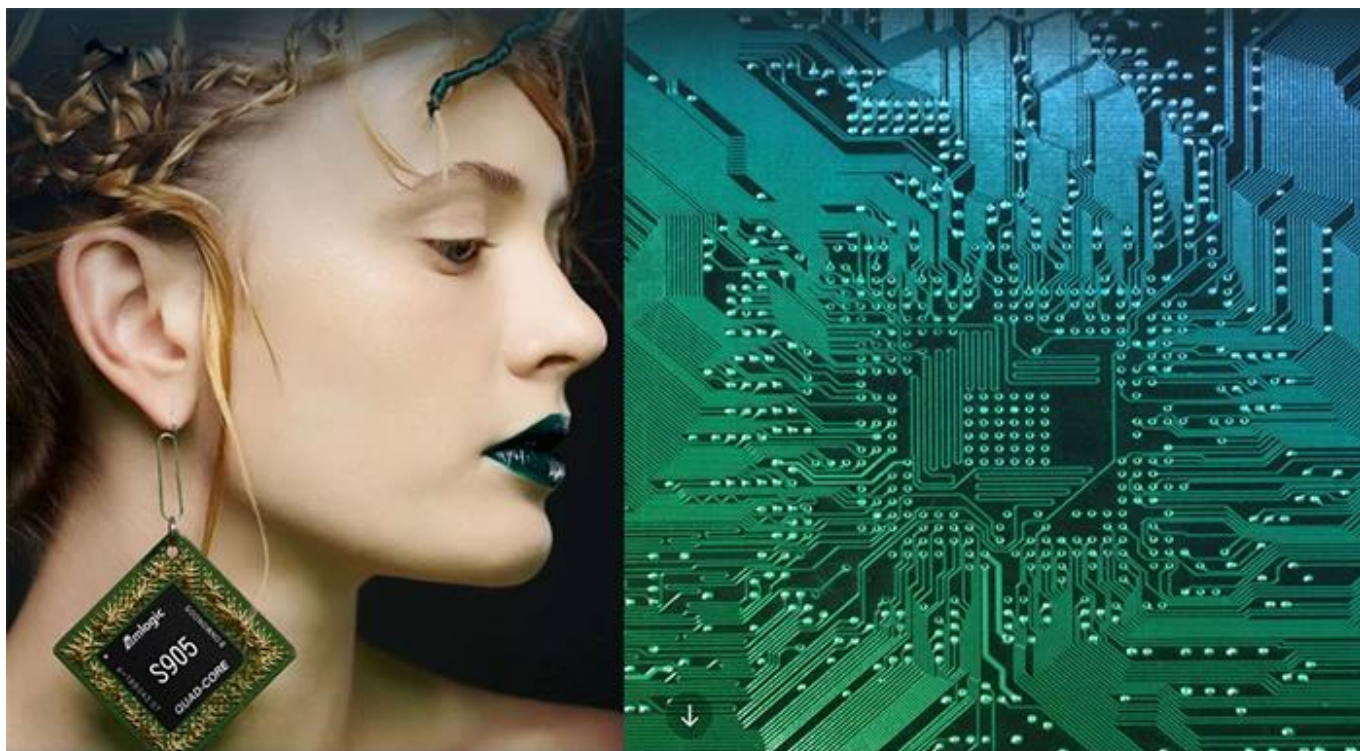
HDMI™

Optical Port

Power 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
实际速率

120 Mbps
上一代实际速率



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.



4.1



Bluetooth[®]



HD2.0
Image output



HD1.0
Image output

Home entertainment, perfect enjoyment

- Extreme graphics, HD2.0 Image output
 - 1000M Ethernet LAN
-



Unforgettable visual
experience.

1920 * 1080 HD



Support 3D



1080P



Ultra Wide Vision

It's all about speeding up.



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.