

Android TV Box Четырехъядерный процессор S905 Чипсет 1 ГБ ОЗУ 8 ГБ ПЗУ Android 5.1 Четырехъядерный процессор Amlogic S905 64-бит Cortex-A53 до 2,0 ГГц G9C

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



Технические характеристики оборудования	
Модель №.	G9C
Процессор	Четырехъядерный процессор Amlogic S905 ARM Cortex™ -ЦП A53 до 2,0 ГГц (DVFS)
графический процессор	Пятиъядерный процессор Mali-450 до 750 МГц
ВСПЫШКА	8 ГБ ЭММС
СДРАМ	1 ГБ памяти DDR3
Характеристики источника питания	
Источник питания	5 В постоянного тока/2 А
Индикатор питания (светодиодный)	Власть НА :синий; Режим ожидания: красный
Основные характеристики	
Операционные системы	Android™ 5.1 леденец
3D	3D-HD 1080Px2
Поддержка формата декодера	HD MPEG1/2/4, H.264 /H.265, HD среднийC/VC-1,RM/RMVB,Xvid/DivX3/4/5/6, RealVideo8/9/10, HEVC MP-10
Поддержка формата мультимедиа	Avi/RM/Rmvb/Ts/Vob/Mkv/Mov/ISO/Wmv/Asf/Flv/Dat/Mpg/Mpeg/ МП4
Поддержка музыкального формата	MP3/WMA/AAC/WAV/OGG/AC3/DDP/TrueHD/DTS/DTS/HD/FLAC/APE
Поддержка формата фотографий	HD JPEG/BMP/GIF/PNG/TIFF
USB-хост	2 высокоскоростных порта USB 2.0, поддержка U-дисков и жестких дисков USB
Кардридер	SD™ /SDHC/MMC-карты
Файловая система жесткого диска	ФАТ16/ФАТ32/НТФС
Поддержка субтитров	СРТ/SMI/SUB/SSA/IDXUSB
Высокое разрешение Видео выход	Поддержка всех стандартных декодирования и вывода SD/HD/4K2K Ultra HD
Тип языков экранного меню	Английский/французский/немецкий/испанский/итальянский и т. д. Многосторонние языки
локальная сеть	Ethernet: 1000M, стандартный RJ-45 (опционально IEEE 802.3 10/100/1000 Gigabit)
Беспроводная связь	Поддержка IEEE802.11 b/g/n Bluetooth™ 4.1EDR
Мышь/Клавиатура	Поддержка мыши и клавиатуры через USB; Поддержка беспроводной мыши и клавиатуры 2,4 ГГц через USB-ключ 2,4 ГГц
HDMI™	HDMI™ 2.0 (CEC и HDCP 2.2), 4K X 2K при 60 кадрах в секунду
AV	Поддерживать
Оптический	Поддерживать
3G	Поддерживать

СПДДИФ/МЭК958	Оптический
IPTV и OTT	Поддержка многих видов программ IPTV и OTT.
Характеристики программного обеспечения	
Сетевая функция	Miracast, Kodi, Airplay, чат в Skype, Picasa, Youtube, Flickr, Facebook, онлайн-фильмы и т. д.
Другая особенность	Бесплатный поиск в Интернете, тысячи приложений для Android, множество видов игр и т. д.

Что в коробке ?

1 * четырехъядерный ТВ-бокс

1 * кабель HDMI

1 * пульт дистанционного управления

1 * адаптер питания

1 * Руководство пользователя



Picture Show



Indicator Light Port





Micro SD Card

USB

USB



AV Port

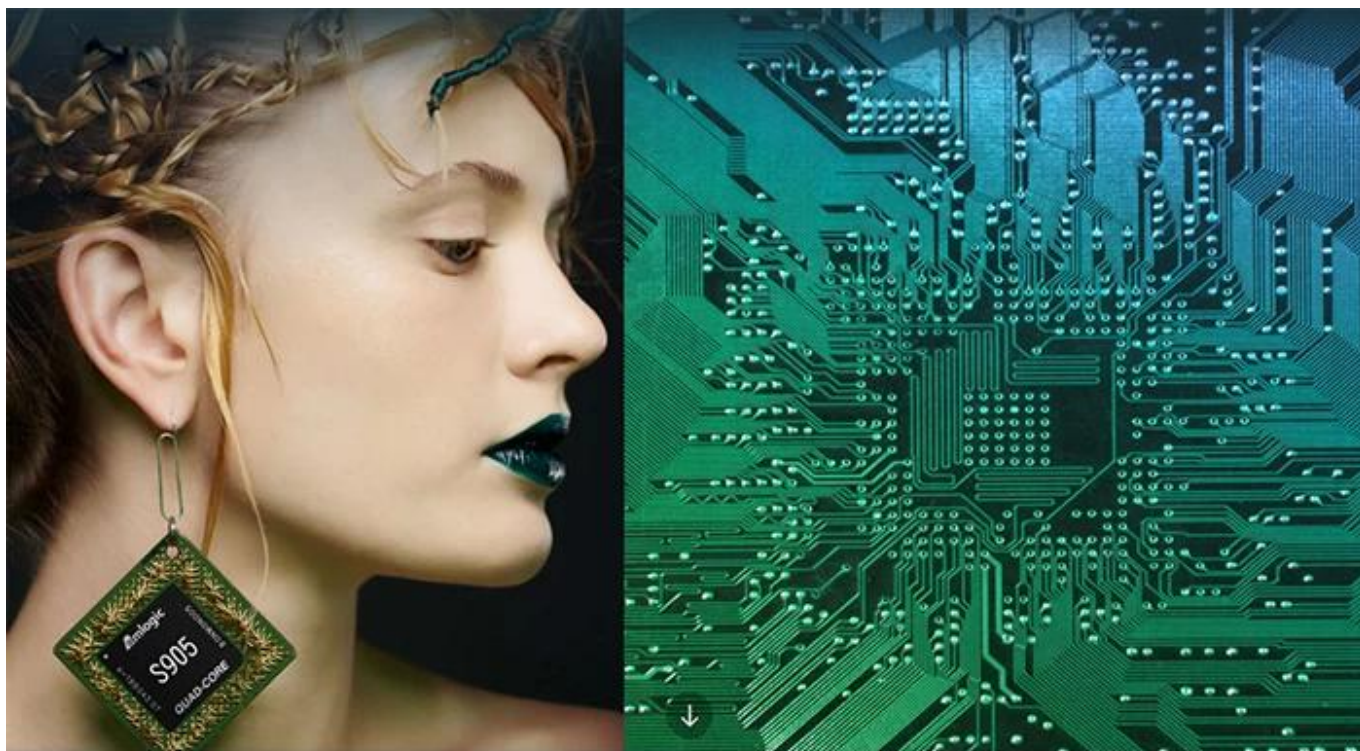
RJ 45 ETHERNET

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.