

OEM IPTV Box Производитель Китай OEM TV Box Android Производитель

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



DRM

64-Bit
Quad Core
Cortex A53

H.265
@60fps

4K

HDMI 2.0
HDCP 2.2

TSMC
28NM

G9C

Технические характеристики оборудования

Модель №.	G9C PoE (Power Over Ethernet) Android TV Box
ЦПУ	Amlogic S905 четырехъядерный ARM Cortex™-A53 CPU до 2,0 ГГц (DVFS)
GPU	Penta-Core Mali-450 до 750 МГц +
ВСПЫШКА	8 ГБ EMMC
SDRAM	1 ГБ памяти DDR3
Технические характеристики источника питания	
Источник питания	DC 5V / 2A
Индикатор питания (светодиод)	Сила НА: Синий; Режим ожидания: Красный
Основные характеристики	
Операционные системы	Android™ 5.1 Lollipop
3D	3D-HD 1080Px2
Поддержка формата декодера	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 медиа формат	AVI / RM / RMVB / TS / VOB / MKV / Mov / ISO / WMV / ASF / FLV / Dat / Mpg / Mpeg /MP4
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 USB 2.0, поддержка U DISK и USB HDD
Кард-ридер	SD™ / SDHC / MMC карты
Файловая система HDD	FAT16 / FAT32 / NTFS
Поддержка субтитров	SRT / SMI / SUB / SSA / IDX + USB
Высокое различие Видео выход	Поддержка всех стандартных SD / HD / 4K2K Ultra HD декодирования и вывода
OSD тип языков	Английский / французский / немецкий / испанский / итальянский и т. д. Многостронние языки
ЛВС	Ethernet: 1000M, стандартный RJ-45 (опционально IEEE 802.3 10/100/1000 Gigabit)
беспроводной	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 к / с
средний	Служба поддержки
оптический	Служба поддержки
PoE (питание через Ethernet)	Служба поддержки
SPDIF / IEC958	оптический
IPTV И OTT	Поддержка многих видов программ IPTV и OTT

Спецификации программного обеспечения	
Сетевая функция	Miracast, Kodi, Airplay, Skype-чаты, Picasa, Youtube, Flicker, Facebook, онлайн-фильмы и т. д.
Другая особенность	Бесплатный поиск в Интернете, тысячи приложений для Android, множество видов игр и т. д.

Особенности:

PoE (Power Over Ethernet) Android TV Box Поддерживает высокую скорость Wi-Fi для сетевых приложений, поддерживает 2,4 ГГц беспроводную мышь, клавиатуру и пульт дистанционного управления, полное кодирование видео HD1080p, расширенные функции, такие как PPPOE, DLNA и Miracast, USB жесткий диск.

Что в коробке?

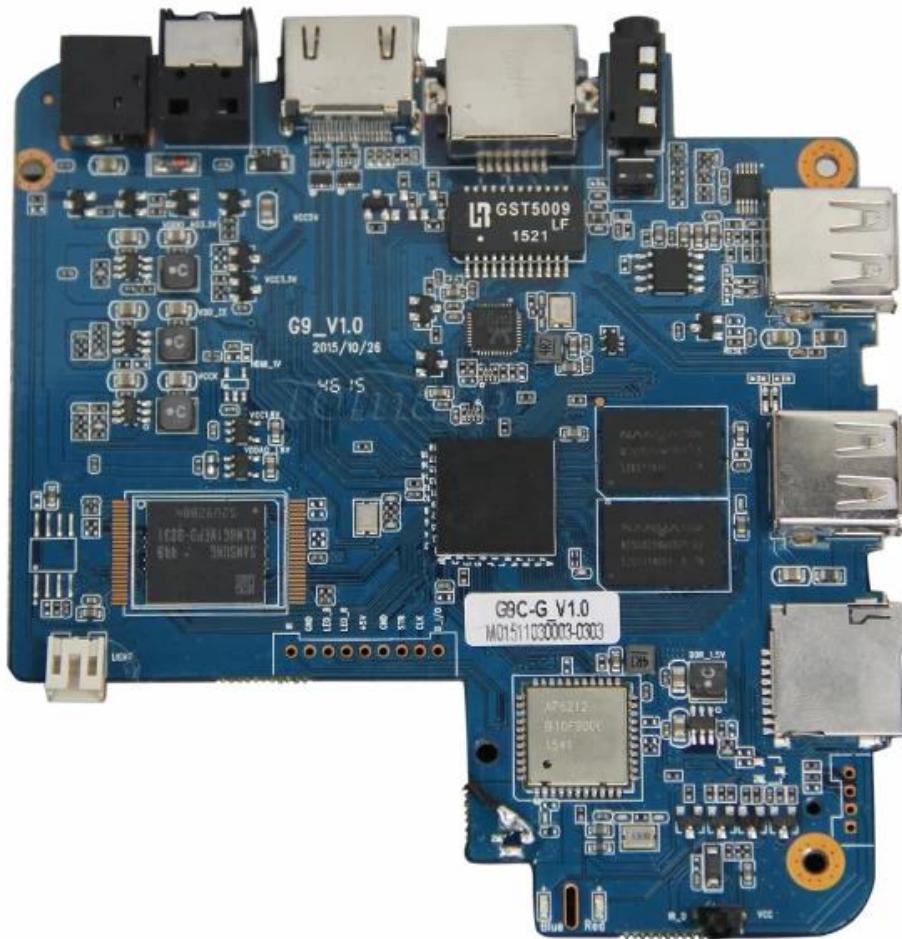
- 1 * PoE (Power Over Ethernet) Android TV Box
- 1 * HDMI-кабель
- 1 * Пульт дистанционного управления
- 1 * адаптер питания
- 1 * Руководство пользователя

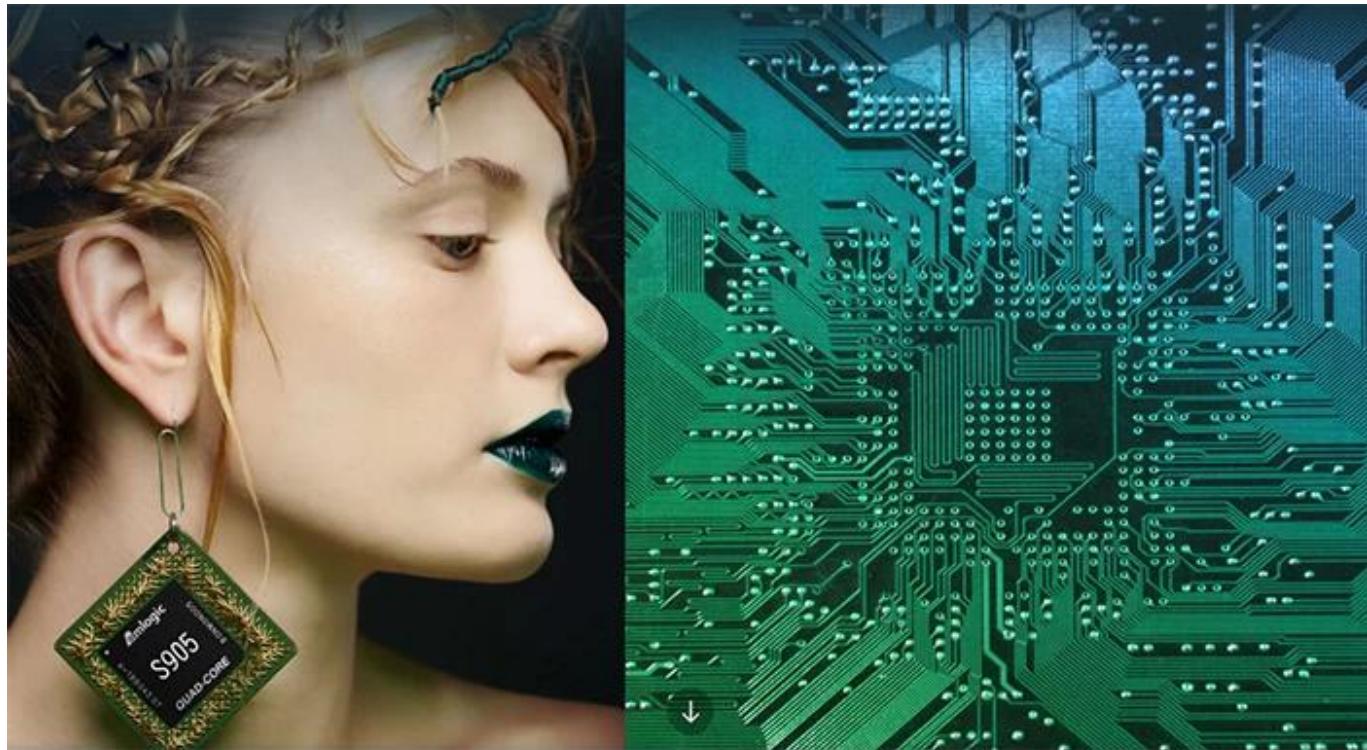


Picture Show









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

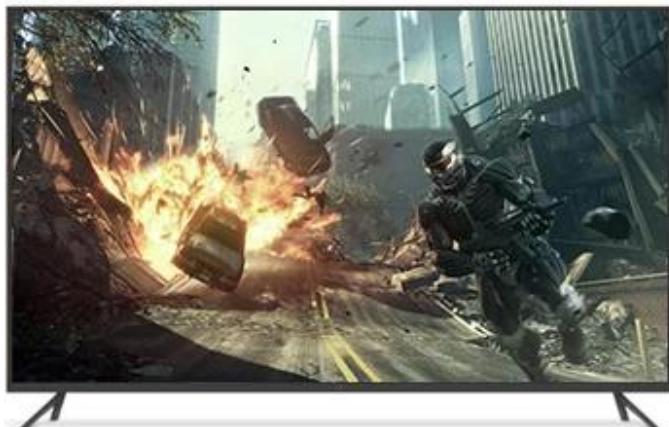
实测速率

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



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.

[ОEM производитель TV Box, Android TV BOX с LTE WCDMA](#)