

2016 2016 TV Box S905 Quad Core 4K Android 5.1 TV Box H.265 G9C Stream TV Box

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



G9C

مواصفات الأجهزة	
رقم النموذج	G9C Android مربع تلفزيون
وحدة المعالجة المركزية	Amlogic S905 وحدة المعالجة المركزية حتى 2.0 جيجا هرتز A53 -A53 رباعي الأسوار القشرة الذراع
GPU	حتى 750 ميغا هرتز Penta-Core Mali-450
فلاش	EMMC جيجا بايت 8
SDram	1GB DDR3
مواصفات إمداد الطاقة	
مزود الطاقة	DC 5V/2A
مؤشر الطاقة (LED)	قوة على :أزرق؛ الاستعداد: أحمر
المميزات الرئيسية	
نظام التشغيل	Android™ 5.1 Lollipop
3D	3D-HD 1080px2
دعم تنسيق فك تشفير	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
دعم تنسيق الوسائط	AVI/RM/RMVB/TS/VOB/MKV/MOV/ISO/WMV/ASF/FLV/DAT/MPG/MPEG/ MP4
دعم تنسيق الموسيقى	MP3/WMA/AAC/WAV/OGG/AC3/DDP/TRUEHD/DTS/DTS/HD/FLAC/APE
دعم تنسيق الصور	HD JPEG/BMP/GIF/PNG/TIFF
مضيف USB	USB HDD و U دعم القرص ، USB 2.0 عالي السرعة 2
قارئ البطاقة	بطاقات SD™ /SDHC/MMC
نظام الملفات HDD	FAT16/FAT32/NTFS
دعم الترجمة	SRT/SMI/SUB/SSA/IDXUSB
اختلاف عالية إخراج الفيديو	SD/HD/4K2K Ultra HD ادمع جميع انقسام وإخراج
من اللغات OSD نوع	اللغة الإنجليزية/الفرنسية/الألمانية/الإسبانية/الإيطالية وما إلى ذلك اللغات متعددة الأطراف
LAN	Ethernet: 1000m , RJ-45 (اختياري IEEE 802.3 10/100/1000 الجيجابت)
لاسلكي	IEEE802.11 B/G/N Bluetooth™ 4.1EDR دعم
الماوس/لوحة المفاتيح	Dongle : دعم الماوس اللاسلكي 2.4 جيجا هرتز لوحة المفاتيح عبر 2.4 جيجا هرتز USB دعم الماوس ولوحة المفاتيح عبر
HDMI™	HDMI™ 2.0 (CEC و HDCP 2.2) , 4K × 2K @60 FPS
AV	يدعم
بصري	يدعم
(بو) السلطة على إيثرنت	يدعم
SPDIF/IEC958	بصري
IPTV و OTT	IPTV و OTT دعم العديد من أنواع برامج
مواصفات البرمجيات	

وظيفة الشبكة	أفلام عبر الإنترنت ، إلخ ، Facebook ، Flickr ، YouTube ، Picasa ، Skype Chating ، Airplay ، Kodi ، Miracast
ميزة أخرى	العديد من أنواع الألعاب ، إلخ ، Android البحث المجاني على الإنترنت ، الآلاف من تطبيقات

ماذا "في المربع؟

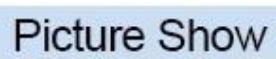
1 * Android صندوق تلفزيون

1 * HDMI كابل

1 * التحكم عن بُعد

1 * محول الطاقة

1 * دليل المستخدم





Micro SD Card

USB

USB



AV Port

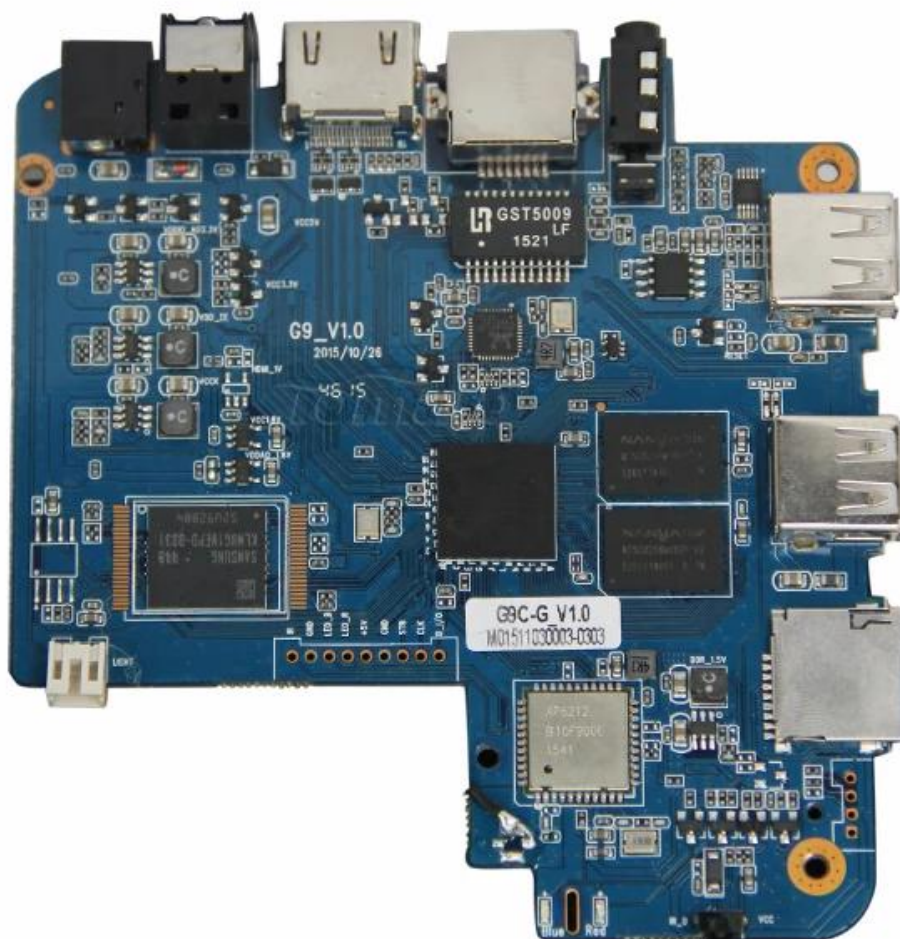
RJ 45 ETHERNET

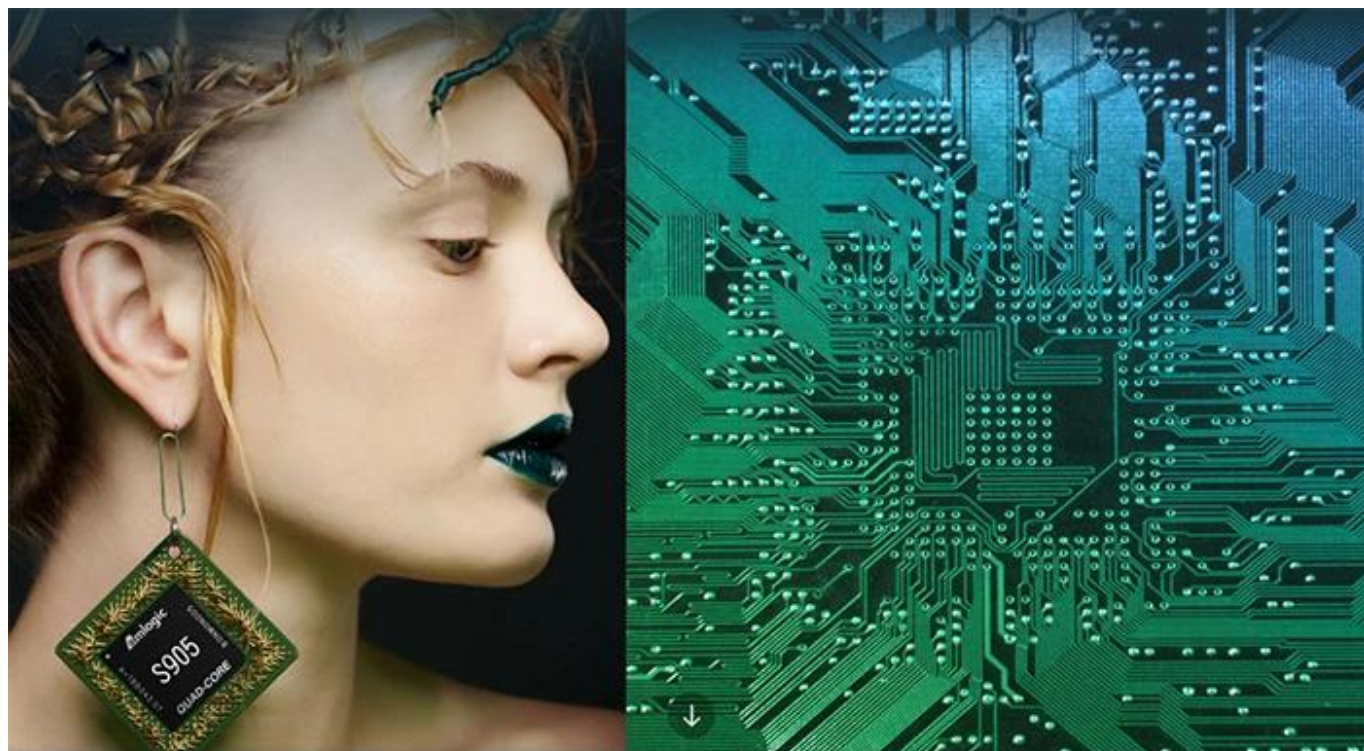
HDMI™

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.

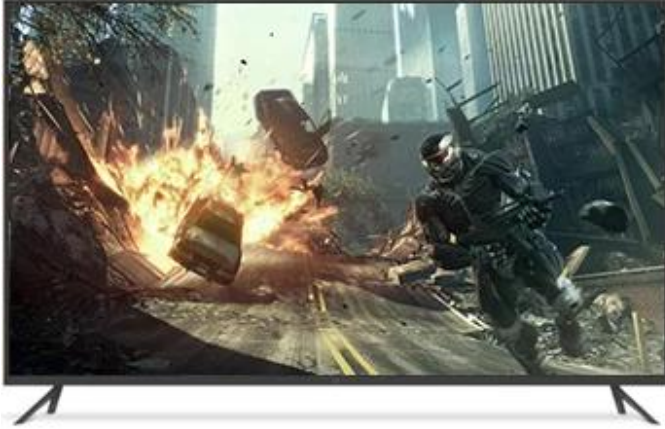
Support 802.11ac WiFi protocol.

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



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.