

# Android TV Box Android TV Box

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



G9C

مواصفات الأجهزة	
نموذج رقم:	أندرويد جي 9 سي تي في بوكس
وحدة المعالجة المركزية	(DVFS) وحدة المعالجة المركزية حتى 2.0 جيجا هرتز A53-™ رباعي النواة معالج أي آر إم كورتيكس S905 أمولجيك
GPU	حتى 750 ميغا هرتز Penta-Core Mali-450
فلاش	جيجابايت إي إم إم سي 8
سدرام	جيجا دي دي آر 3 1
مواصفات مصدر الطاقة	
مزود الطاقة	تيار مستمر 5 فولت/2 أمبير
مؤشر الطاقة (LED)	قوة على: أزرق؛ الاستعداد: أحمر
الخصائص الرئيسية	
نظام التشغيل	أندرويد™ 5.1 لوليبوب
3D	3D-HD 1080Px2
دعم تنسيق فك التشفير	HD MPEG1/2/4, H.264 /H.265, C/VC-1, RM/RMVB, Xvid/DivX3/4/5/6, RealVideo8/9/10, HEVC MP-10
دعم تنسيق الوسائط	أفي/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	2 USB 2.0 و USB HDD و U عالي السرعة، يدعم قرص 2.0
قارئ البطاقة	SD™ / بطاقات SDHC/MMC
نظام ملفات الأقراص الصلبة	FAT16/FAT32/NTFS
دعم الترجمة	SRT/SMI/SUB/SSA/IDXUSB
عالية الوضوح إخراج الفيديو	SD/HD/4K2K Ultra HD دعم جميع فك التشفير والإخراج القياسي
من اللغات OSD نوع	الإنجليزية/الفرنسية/الألمانية/الإسبانية/الإيطالية وغيرها لغات متعددة الأطراف
لان	جيجابايت IEEE 802.3 10/100/1000 اختياري) RJ-45 إيثرنت: 1000 ميغا، معيار
لاسلكي	دعم IEEE802.11 b/g/n Bluetooth™ 4.1EDR
الماوس/الوحة المفاتيح	جيجا هرتز USB 2.4 ؛ ويدعم الماوس ولوحة المفاتيح اللاسلكية 2.4 جيجا هرتز عبر دونجل USB يدعم الماوس ولوحة المفاتيح عبر
™اتش دي إم إي	HDMI™ 2.0 (CEC و HDCP 2.2)، 4 بدقة K X 2K بمعدل 60 إطارًا في الثانية
AV	يدعم
بصري	يدعم
PoE (الطاقة عبر الإنترنت)	يدعم
سبيديف/IEC958	بصري
IPTV و OTT	دعم العديد من أنواع برامج IPTV و OTT
مواصفات البرمجيات	
وظيفة الشبكة	ميركاست، كودي، إيريلاي، دردشة سكايب، بيكاسا، يوتيوب، فيلكر، فيسبوك، أفلام عبر الإنترنت، إلخ



## Picture Show



Indicator Light Port





Micro SD Card

USB

USB



AV Port

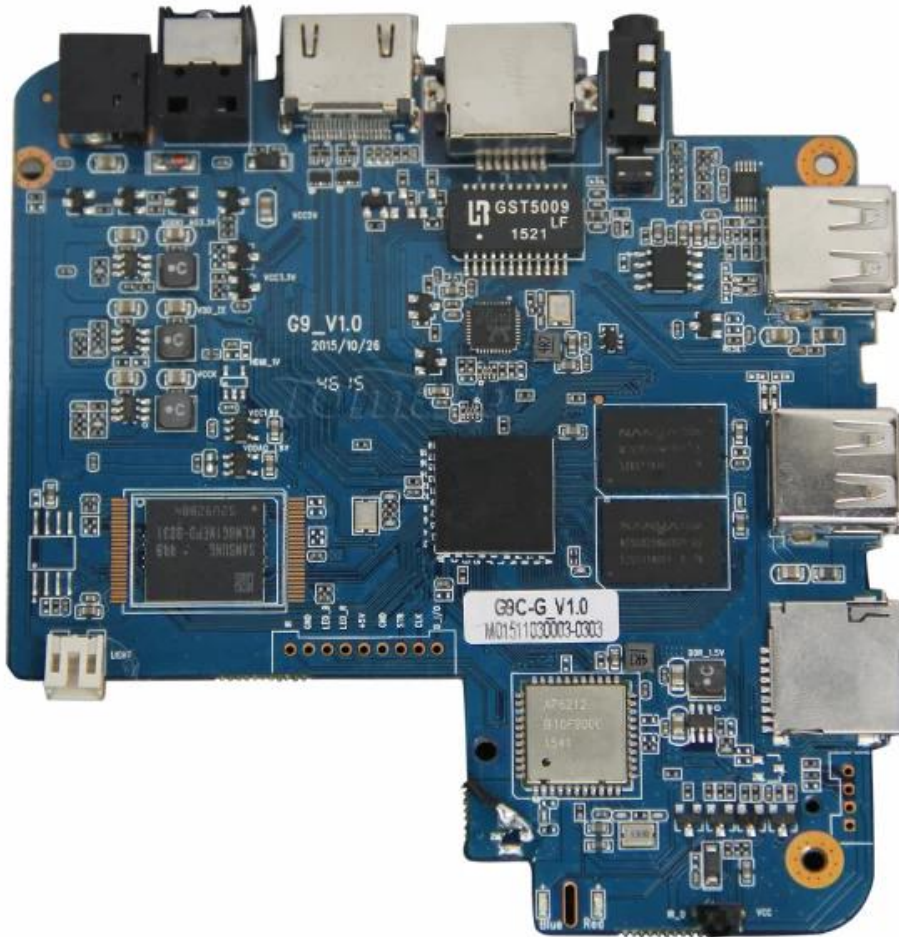
RJ 45 ETHERNET

HDMI™

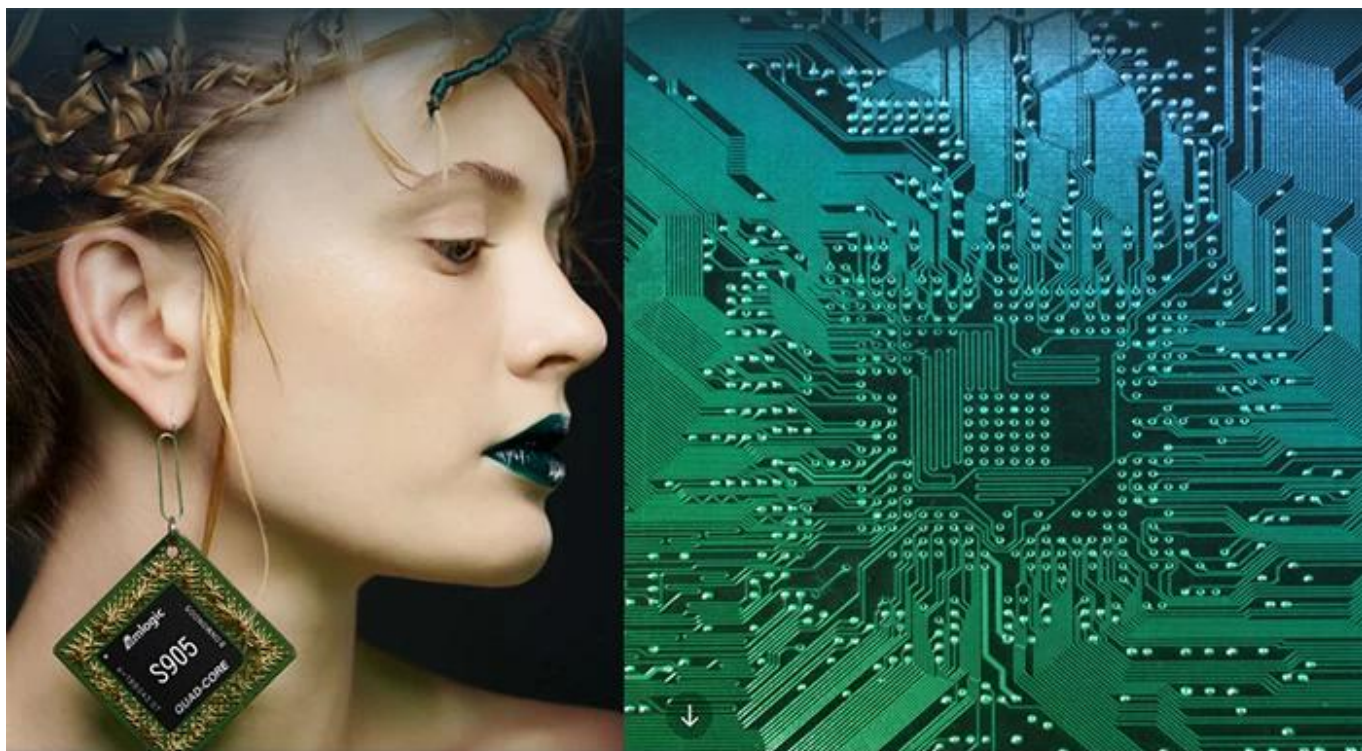
Optical Port

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.





Unforgettable visual  
experience.

1920 \* 1080 HD



Support 3D



1080P



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.



