

Amlogic S905 Android TV Box 4K2K Ultra HD Mali-450 5.1 750 750 G9C

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



G9C

مواصفات الأجهزة	
نموذج رقم:	G9C 4K2K أندرويد تي في بوكس
وحدة المعالجة المركزية	(DVFS) وحدة المعالجة المركزية حتى 2.0 جيجا هرتز A53-™ رباعي النواة معالج أي آر إم كورتيكس S905 أمالوجيك
GPU	حتى 750 ميغا هرتز Penta-Core Mali-450
فلاش	جيجابايت إي إم إم سي 8
سDRAM	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, CVC-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 قرص U و 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	IEEE802.11 b/g/n Bluetooth™ 4.1EDR دعم
الماوس/لوحة المفاتيح	جيجا هرتز USB 2.4 ؛ ويدعم الماوس ولوحة المفاتيح اللاسلكية 2.4 جيجا هرتز عبر دونجل USB يدعم الماوس ولوحة المفاتيح عبر
™إتش دي إم إي	HDMI™ 2.0 (CEC و HDCP 2.2), 4K X 2K في الثانية 60 إطارًا في الثانية
AV	يدعم
بصري	يدعم
PoE (الطاقة عبر الإيثرنت)	يدعم
سبديف/IEC958	بصري
IPTV و OTT	وOTT IPTV دعم العديد من أنواع برامج
مواصفات البرمجيات	

وظيفة الشبكة	ميركاكاست، كودي، إيريلاي، دردشة سكايب، بيكاسا، يوتيوب، فليكر، فيسبوك، أفلام عبر الإنترنت، إلخ
ميزة أخرى	العديد من أنواع الألعاب، وما إلى ذلك، Android بحث مجاني على الإنترنت، آلاف تطبيقات

ماذا في الصندوق؟

- 1 * أندرويدتي في بوكس
- 1 * كابل اتش دي ام اي
- 1 * جهاز التحكم عن بعد
- 1 * محول الطاقة
- 1 * دليل المستخدم



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.



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.

Amlogic S905 Android TV Box 4K2K Ultra HD Mali-450 G9C.

4 K2K 4

Mali-450 Mali-450 750

