

Amlogic S905 Android TV Box 4K2K Ultra HD Mali-450 hasta 750 Mhz Android 5,1 Lollipop Quad Core reproductor multimedia completo G9C

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



G9C

Especificaciones de hardware	
Nº de Modelo.	Caja de TV Android G9C 4K2K
UPC	Amlogic S905 Corteza ARM de cuatro núcleos™ -CPU A53 hasta 2,0 GHz (DVFS)
GPU	Penta-Core Mali-450 Hasta 750Mhz
DESTELLO	EMMC de 8GB
Dakota del SurRAM	1GBDDR3
Especificaciones de la fuente de alimentación	
Fuente de alimentación	CC 5 V/2 A.
Indicador de encendido (LED)	Fuerza ON :azul; En espera: rojo
Principales características	
OS	Android™ 5.1 Lollipop
3D	3D-HD 1080Px2
Formato de decodificador de soporte	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
Formato multimedia compatible	Avi/Rm/Rmvb/Ts/Vob/Mkv/Mov/ISO/Wmv/Asf/Flv/Dat/Mpg/Mpeg/ MP4
Formato de música compatible	MP3/WMA/AAC/WAV/OGG/AC3/DDP/TrueHD/DTS/DTS/HD/FLAC/APE
Formato de foto de soporte	HDJPEG/BMP/GIF/PNG/TIFF
Puerto USB	2 USB 2.0 de alta velocidad, compatible con U DISK y USB HDD
Lector de tarjetas	SD™ /Tarjetas SDHC/MMC
Sistema de archivos HDD	FAT16/FAT32/NTFS
Subtítulo de soporte	SRT/SMI/SUB/SSA/IDX/USB
Alta Definición Salida de vídeo	Admite todas las decodificaciones y salidas estándar SD/HD/4K2K Ultra HD
Tipo de idiomas OSD	Inglés/francés/alemán/español/italiano, etc. Idiomas multilaterales
LAN	Ethernet: 1000M, RJ-45 estándar (IEEE 802.3 10/100/1000 Gigabit opcional)
Inalámbrico	Compatible con IEEE802.11 b/g/n Bluetooth™ 4.1EDR
Ratón/teclado	Admite mouse y teclado a través de USB; Admite mouse y teclado inalámbricos de 2,4 GHz a través de un dongle USB de 2,4 GHz
HDMI™	HDMI™ 2.0 (CEC y HDCP 2.2), 4K X 2K a 60 fps
AV	Apoyo
Óptico	Apoyo
PoE (alimentación a través de Ethernet)	Apoyo
SPDIF/IEC958	Óptico

IPTV y OTT	Admite muchos tipos de programas IPTV y OTT
Especificaciones de software	
Función de red	Miracast, Kodi, Airplay, chat de Skype, Picasa, Youtube, Flickr, Facebook, películas en línea, etc.
Otra característica	Búsqueda gratuita en Internet, miles de aplicaciones de Android, muchos tipos de juegos, etc.

¿Qué hay en la caja?

- 1 * caja de TV Android
- 1 * Cable HDMI
- 1 * Control remoto
- 1 * adaptador de corriente
- 1 * Manual de usuario



Picture Show



Indicator Light Port





Micro SD Card

USB

USB



AV Port

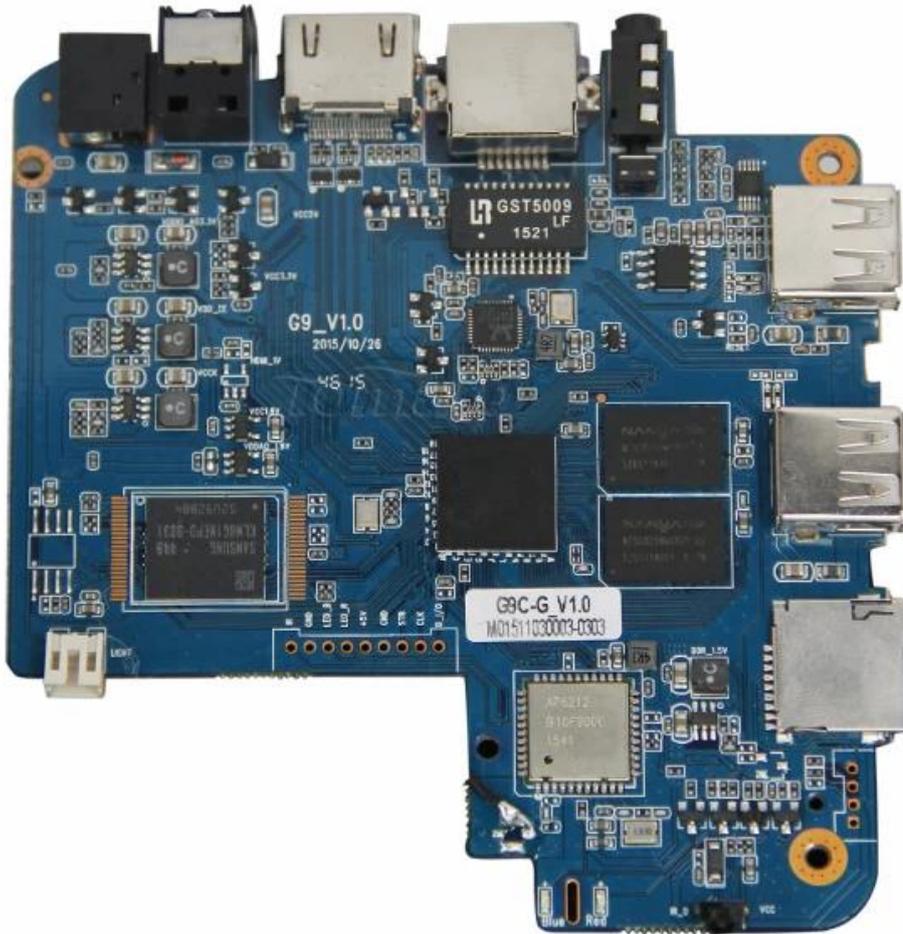
RJ 45 ETHERNET

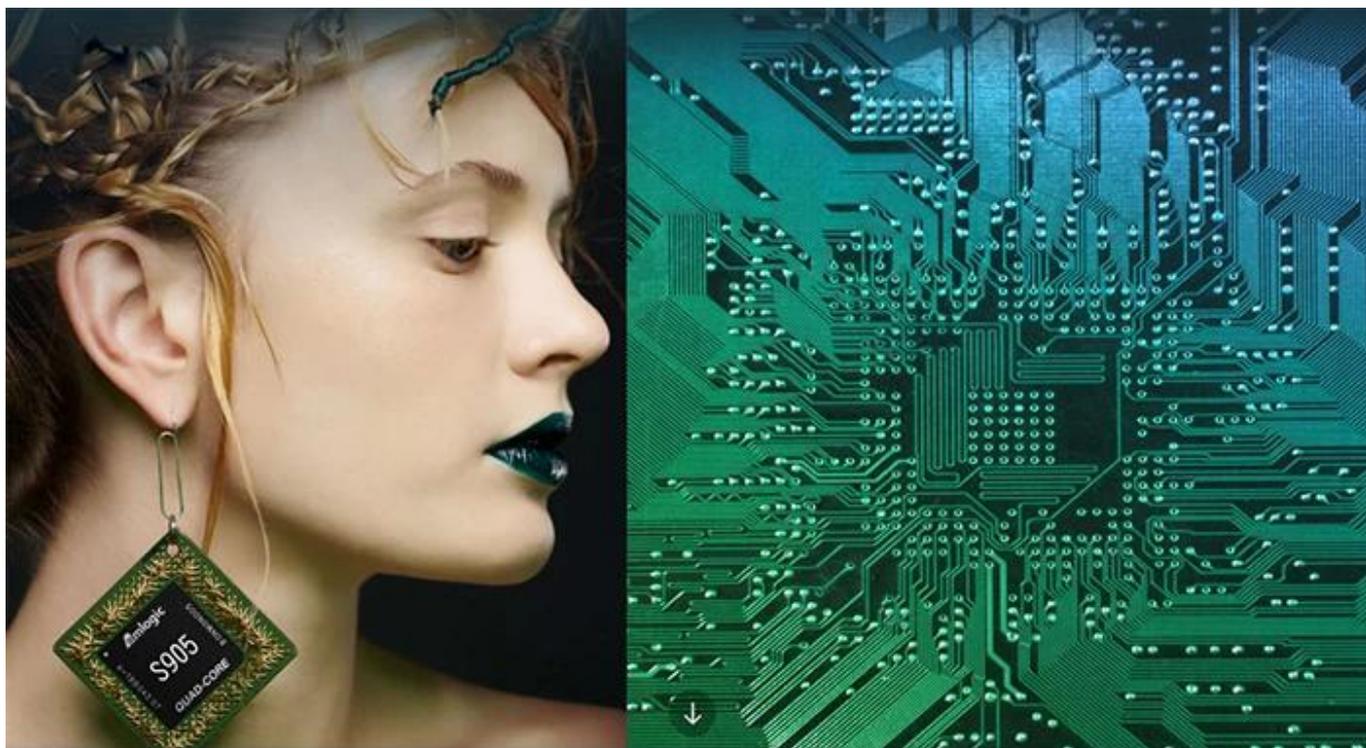
HDMI™

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.

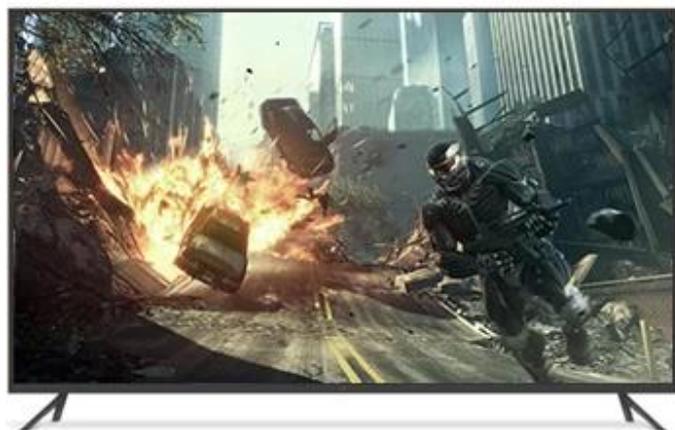
Support 802.11ac WiFi protocol.

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.

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.

The image shows a dark, diamond-shaped integrated circuit (chip) with the Amlogic logo and 'S905' printed on it. The chip is set against a blue background with glowing circuit traces and light effects. To the right of the chip, the text 'S905' is displayed in a large, white font, followed by a descriptive paragraph in a smaller white font.

Bienvenido al mundo del entretenimiento definitivo con Amlogic S905 Android TV Box 4K2K Ultra HD Mali-450 G9C. Diseñado para redefinir su experiencia multimedia, este potente dispositivo combina funciones avanzadas, rendimiento de primer nivel y una interfaz fácil de usar para un viaje de entretenimiento premium.

Resolución inmersiva 4K2K Ultra HD Experimente imágenes nítidas con resolución 4K2K Ultra HD en su televisor. Ya sea que esté transmitiendo películas, jugando juegos o explorando fotografías, cada detalle cobra vida con una claridad sorprendente y colores vibrantes.

Potente GPU Mali-450 La GPU Mali-450 con hasta 750 MHz garantiza una reproducción de

gráficos fluida y una jugabilidad fluida. Disfrute de una experiencia de juego sin demoras, transiciones fluidas y reproducción fluida de archivos multimedia de alta definición.

Android 5.1 Lollipop de cuatro núcleos Equipado con Android 5.1 Lollipop Quad Core, el G9C ofrece un rendimiento receptivo y tiempos de carga de aplicaciones rápidos. Navegue por sus aplicaciones favoritas, cambie entre tareas sin esfuerzo y disfrute de una experiencia de usuario perfecta.

Reproductor multimedia versátil El G9C es más que un simple reproductor multimedia. Admite una amplia gama de formatos multimedia, incluidos vídeos, música y fotografías, lo que lo convierte en su centro de entretenimiento todo en uno. Conecte dispositivos de almacenamiento externos mediante USB y disfrute de su biblioteca multimedia con facilidad.

Interfaz amigable Navegue por la interfaz intuitiva del G9C con facilidad. Acceda a sus aplicaciones favoritas, ajuste la configuración y controle la reproducción multimedia cómodamente utilizando el control remoto incluido o su teléfono inteligente con la aplicación complementaria.

Opciones de conectividad El G9C ofrece opciones de conectividad versátiles, que incluyen salida HDMI para conectarse a su televisor, puerto Ethernet para una conectividad estable a Internet y Wi-Fi para transmisión inalámbrica. Disfrute de una conectividad perfecta y entretenimiento ininterrumpido.

Características mejoradas Experimente funciones mejoradas como duplicación de pantalla, compatibilidad con DLNA y compatibilidad con Kodi para una experiencia de entretenimiento personalizada. Transmita contenido desde sus dispositivos móviles, acceda a medios desde su red doméstica y disfrute de una amplia gama de servicios de transmisión con facilidad.

Seguro de calidad El Amlogic S905 Android TV Box G9C se somete a estrictos controles de calidad para garantizar confiabilidad, durabilidad y rendimiento. Disfrute de la tranquilidad con un producto que ofrece un valor y un rendimiento excepcionales.

En conclusión, Amlogic S905 Android TV Box 4K2K Ultra HD Mali-450 G9C ofrece una experiencia de entretenimiento inmersiva con funciones avanzadas, rendimiento de primer nivel y opciones de conectividad versátiles.