

Señalización digital Quad Core Android Tv Box G9C

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



G9C

Especificaciones de hardware	
Modelo no.	G9C
CPU	Amlogic S905 Quad Core ARM Cortex™-A53 CPU hasta 2,0 GHz (DVFS)
GPU	Penta-base Mali-450 para arriba a 750 Mhz +
FLASH	8GB EMMC
SDRAM	1GB DDR3
Especificaciones de la fuente de poder	
Energía De la fuente	C.C. 5V/2A
Energía Indicador (LED)	Energía EN: azul; Espera: rojo
Características principales	
OS	Lollipop Android™ 5.1
3D	3D-HD 1080Px2
Apoyo Formato de decodificador	HD MPEG1/2/4,H.264/ H.265, HD AVC y VC-1, RM/RMVB, Xvid/DivX3/4/5/6, RealVideo8/9/10, HEVC MP-10
Apoyo Formato de los medios	AVI/Rm/RmVb/Ts/Vob/Mkv/Mov/ISO/Wmv/Asf/Flv/Dat/Mpg/Mpeg /MP4
Apoyo Formato de la música	MP3/WMA/AAC/WAV/OGG/AC3/DDP/TrueHD/DTS/DTS/HD/FLAC/APE
Apoyo Formato de la foto	HD JPEG/BMP/GIF/PNG/TIFF
USB Host	2 USB 2.0 de alta velocidad, soporte U DISK y USB HDD
Tarjeta Lector	SD™ / Tarjetas SDHC/MMC
DISCO DURO Sistema de archivos	FAT16/FAT32/NTFS
Apoyo Subtítulos	SRT/SMI/SUB/SSA/IDX + USB
Alta Definición Video Salida	Apoyo Todos los estándar SD/HD/4K2K Ultra HD decodificación y salida de
OSD tipo de lenguas	Inglés/Francés/Alemán/Español/Italiano etc idiomas Multilateral
LAN	Ethernet: 1000M, estándar RJ-45 (opcional IEEE 802.3 10/100/1000 Gigabit)
Wireless	IEEE802.11 b/g/n de apoyo Bluetooth™ 4.1EDR
Ratón o el teclado	Apoyo Ratón y teclado por USB; Ratón inalámbrico de 2,4 GHz y el teclado a través de la ayuda Dongle del USB de 2,4 GHz
HDMI™	HDMI™ 2.0 (CEC y HDCP 2.2), 4K * 2K @60 fps
SISTEMA DE PESOS AMERICANO	Apoyo
Óptica	Apoyo
3G	Apoyo
SPDIF/IEC958	Óptica
IPTV Y OTT	Apoyo Muchas clases de IPTV y OTT programas
Especificaciones de software	
Red Función	Miracast, Kodi, Airplay, Skype chat, Picasa, Youtube, Flicker, Facebook, Internet Películas, etc.
Otros Característica	Gratis Buscando en Internet, miles de aplicaciones de Android, muchos tipos de juegos, etc.

Características:

Digital Signage Quad Core es soporte de alta velocidad Wi-Fi para aplicaciones de red, soporta 2.4GHz ratón inalámbrico, teclado y de aire remoto, completo HD1080p codificación de vídeo.

¿Qué es la caja?

1 * señalización digital Quad Core

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

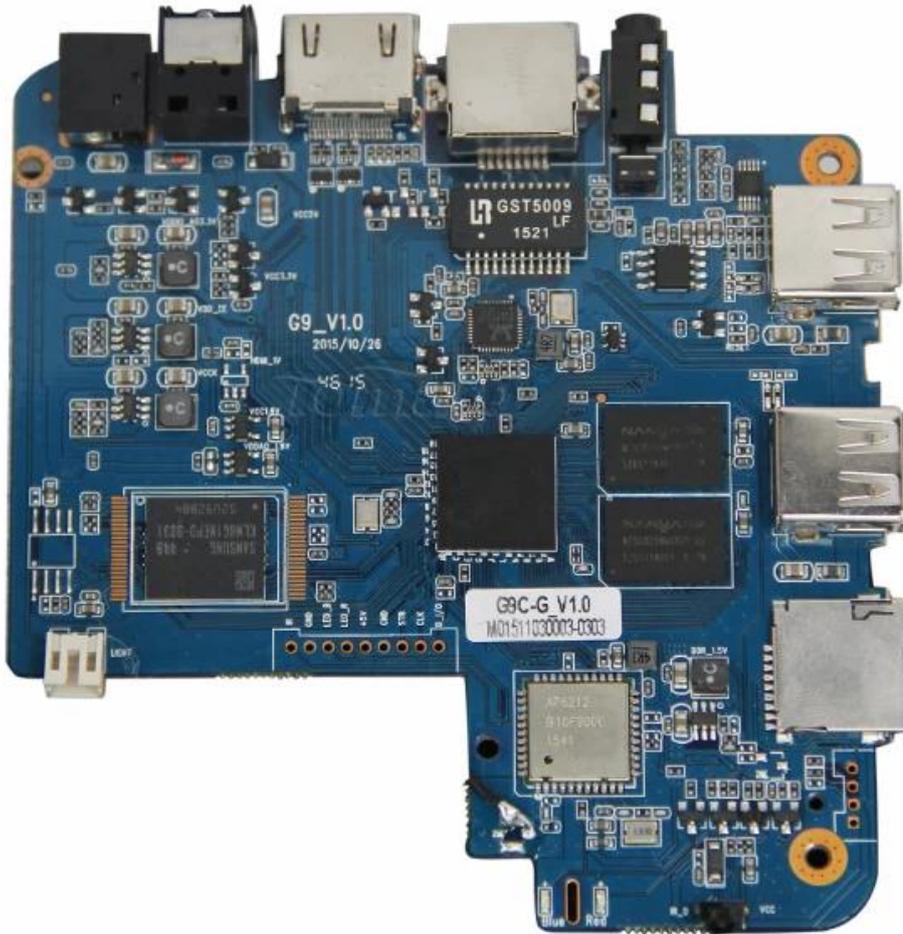
RJ 45 ETHERNET

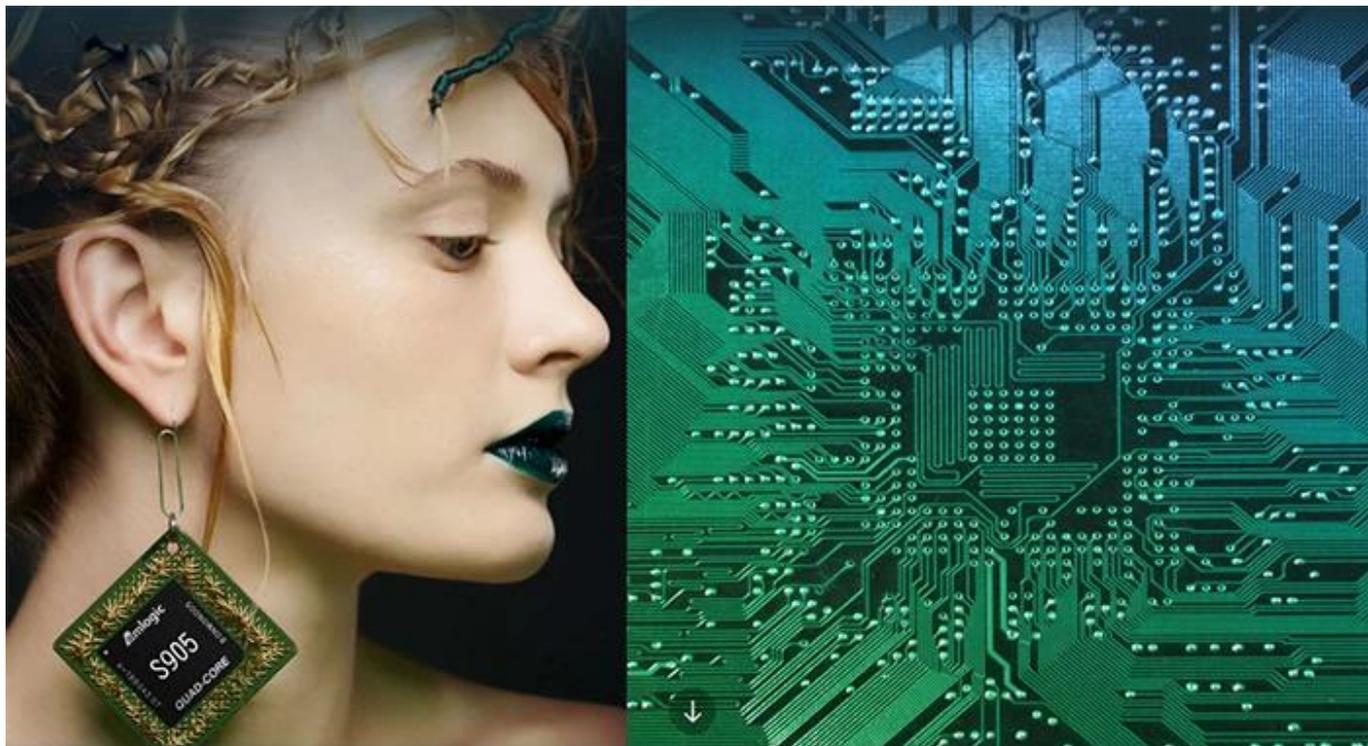
HDMI™

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.

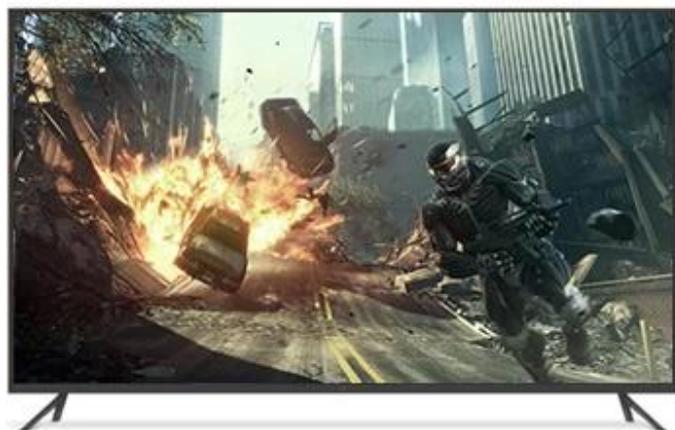
Support 802.11ac WiFi protocol.

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.