

Scatola IPTV Android, Scatola Smart TV Android

Specifiche

Modello numero:	Scatola TV intelligente Android
processore	Amlogic S905Y4 processore quad-core ARM Cortex-A35 (S905Y4)
GPU	Supporto Mali-G31 MP2 OpenGL ES 1.1/2.0/3.2, OpenCL 2.0, Vulkan 1.1
RM	2 GB (1/2/4 GB opzionale)
rom	16 GB (8/16/32 GB opzionale)
sistema operativo	Androide 11
Wifi	2.4G5G IEEE 802.11a/b/g/n/ac

CODEC video e Audio

Video	AV1 MP-10@L5.1 fino a 4Kx2K@60fps VP9 Profilo-2 fino a 4Kx2K@60fps H.265 HEVC MP-10@L5.1 fino a 4Kx2K@60fps H.264 AVC HP@L5.1 fino a 4Kx2K@30fps MPEG-4 ASP@L5 fino a 1080P@60fps (ISO-14496) WMV/VC-1 SP/MP/AP fino a 1080P@60fps AVS-P16(AVS) /AVS-P2 Profilo JiZhun fino a 1080P@60fps MPEG-2 MP/HL fino a 1080P@60fps (ISO-13818) MPEG-1 MP/HL fino a 1080P@60fps (ISO-11172) Supporta miniature JPEG, ridimensionamento, rotazione ed effetti di transizione Supporto video per sottotitoli in più lingue e formati multipli Supporta i formati di file *.mkv,*.wmv,*.mpg, *.mpeg, *.dat, *.avi, *.mov, *.iso, *.mp4, *.rm e *.jpg
Audio	Supporta MP3, AAC, WMA, RM, FLAC

I/O

1 * HDMI	Uscita UHD 4K*2K, HDMI 2.1
1 * USB	1*USB2.0;
1 * ricevitore IR	Spina per cuffie da 2,5 mm
Bluetooth	Bluetooth BT4.X
Connettore CC	INGRESSO TIPO C (5 V/2 A)

Altri

Immagine	JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF
Lingua	Inglese francese tedesco spagnolo italiano ecc. Lingue multilaterali

ONENUTS

4K TV Box features with HDR10+



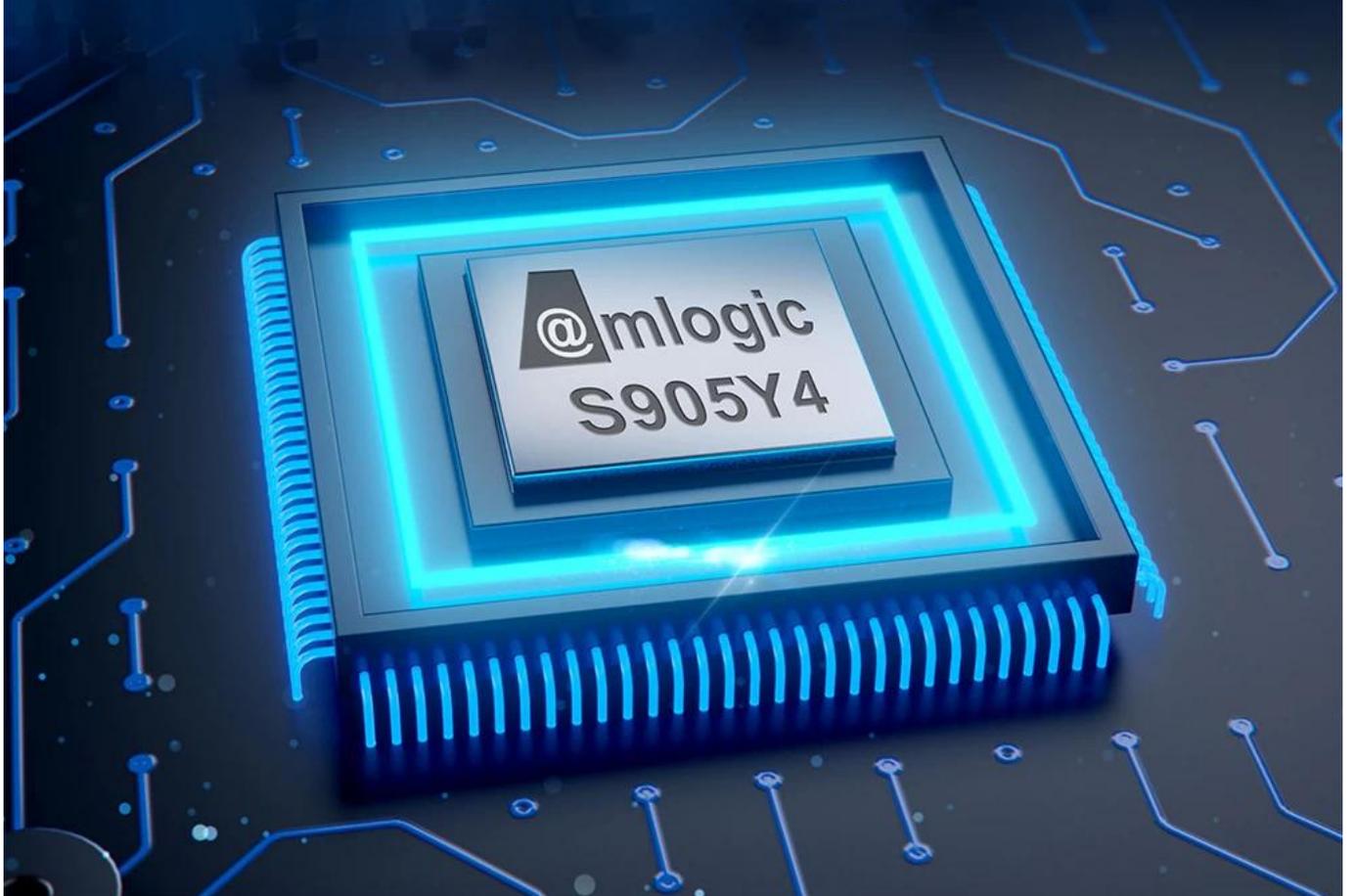
Amlogic S905Y4 Quad Core

With ARM Cortex-A35 high-performance CPU which delivers the best combination of power efficiency and performance in its class

CPU 4core 64 bit
Cortex A35

GPU Mali-G31
MP2

RAM 2/4G
ROM 16/32G



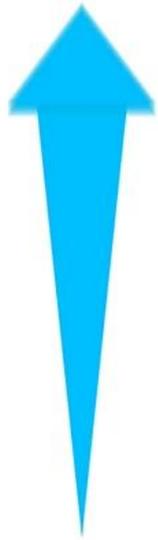
4GB RAM, Large Memory

Large storage capacity that allows you to install a wide number of applications



Android 11

Latest system, enhanced protection of user privacy



Android 11

Android 10

Android 9.0



Android 11



NETFLIX

Google play

YouTube

chrome

AV1

1



AV1 20%~30%

VP9

H.265



4K

HDR10+

H.265
HEVC

With the latest HDR10+ technology and high speed 4K processing up to 60fps playback. Bring you a lifelike viewing experience.



Low Power Consumption

Ensure stronger and more stable WiFi signal with faster transmission speed. Never worry about disconnect from WiFi.



2.4G&5G WiFi



Fast, stable, multi-devices connection

External devices available via BT function



Headset



Speaker



Mouse



Tablet



Phone



BT4.X

Mini TV Stick

Delicate and smooth appearance design with fashionable blue signal light, which make your eyes brightly.



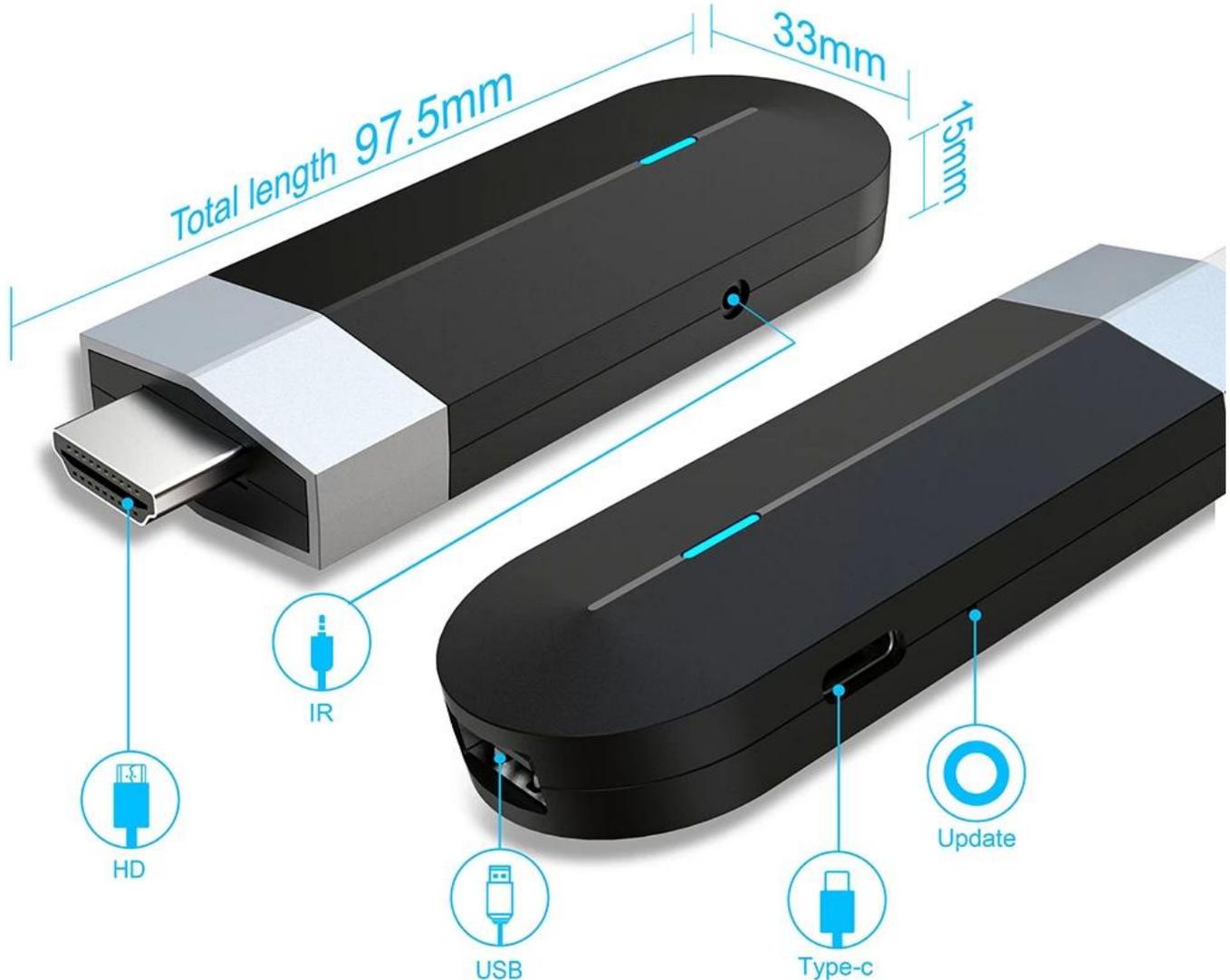
WHAT CAN WE DO?

With elegant design and excellent performance, our products are warmly welcomed internationally.



Interface & Dimension

Convenient, fast, rechargeable and data transmission type-C of the interface



Il SoC Amlogic S905Y4 è un Quad Core con core ARM Cortex-A35 che integra una GPU Mali-G31 MP2 per la grafica. Lato video, supporta la decodifica nativa di video H.265, VP9 e AV1 con supporto 4K a 120 fps fino a 8K e HDR di base.

Il chipset Amlogic S905Y4 sceglie core processore A35 a basso consumo invece di mantenere i core Cortex-A55, che consuma fino al 32% in meno di energia della batteria per ottenere le stesse prestazioni dei core Cortex-A55.

Il SoC Amlogic S905Y4 sembra essere prodotto in 12 nm per consumo energetico e termica, presenta quattro core processore ARM Cortex-A35 fino a 1,8 GHz. Dispone di connessioni native per HDMI 2.1 fino a 4K@120fps o 8K, supporto USB 3.0, memoria interna fino a eMMC, Ethernet 10/100 e funzionalità audio fino a 8 canali di ingresso e uscita audio.

CPU

Amlogic S905Y4 SoC Quad Core ha quattro core ARM Cortex-A35, è in grado di raggiungere i 2 GHz.

GPU

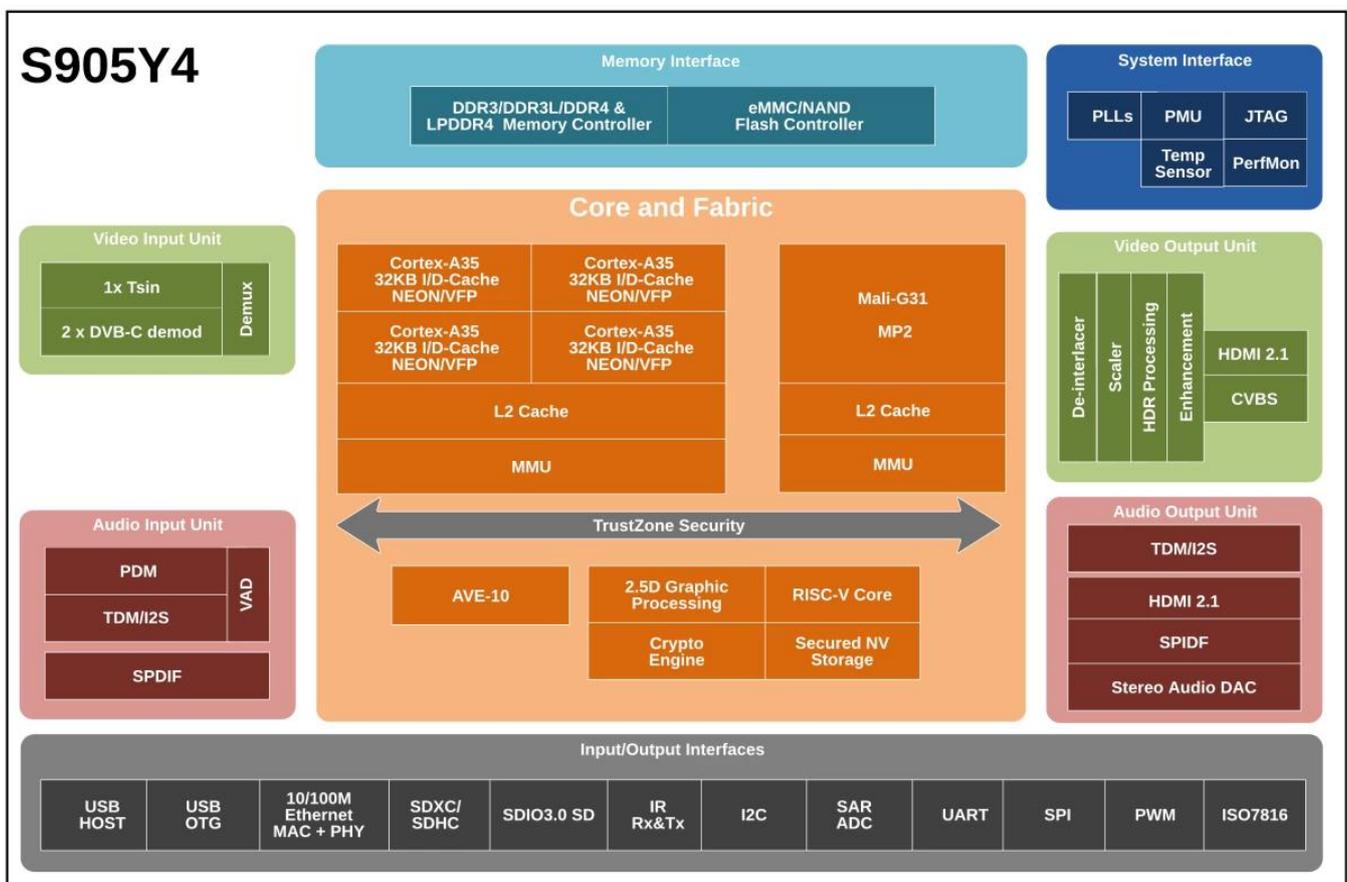
Nella sezione grafica abbiamo la GPU Mali-G31 MP2 con una velocità massima di 650 Mhz e prestazioni fino a 1,3 Gpix/s per core = 2,6 Gpix/s (0,65 Gpix il Mali-450). Supporta OpenGL ES 3.2 e Vulkan 1.2. Supporta inoltre OpenCL 2.0 FP, Render Script, supporta cache L2 fino a 512 MB e bus AMBA 4 ACE-LITE.

VPU

Per il video supporta i codec h.265, VP9 e il nuovo codec AV1, compatibile con i formati HDR e supporto ai profili REC709/BT2020. Questo sistema ci permette di riprendere video fino a risoluzioni UHD 4K@120fps o 8K senza problemi grazie alla sua uscita video HDMI 2.1 che teoricamente può essere compatibile con la sincronizzazione dell'aggiornamento automatico, ma ciò dipenderà dall'implementazione nel firmware e dalla tecnologia del nostro TV.

Sistema Android

Il sistema Android 11 (API 30), il kernel che controlla il sistema è il kernel 5.4.86



Benvenuto nel futuro dell'intrattenimento domestico con il nostro Android IPTV Box e Smart TV Box. Esploriamo le caratteristiche e i vantaggi che rendono questi dispositivi essenziali per la tua configurazione di intrattenimento.

1. **Streaming continuo:** Trasmetti in streaming i tuoi film, programmi TV e video preferiti in straordinaria qualità HD con riproduzione fluida e buffering minimo.
2. **Ecosistema dell'app:** Accedi a una vasta libreria di app su Google Play Store, inclusi servizi di streaming come Netflix, Hulu, Amazon Prime Video e altri. Goditi un'ampia gamma di contenuti personalizzati in base alle tue preferenze.

3. **Esperienza di gioco:** Trasforma la tua TV in una console di gioco con accesso a una varietà di giochi Android. Goditi giochi coinvolgenti con controlli intuitivi e grafica ad alta risoluzione.
4. **Funzionalità intelligente:** Controlla i tuoi dispositivi domestici intelligenti, come luci, termostati e telecamere di sicurezza, direttamente dalla tua TV utilizzando Android IPTV Box o Smart TV Box.
5. **Controllo vocale:** Utilizza i comandi vocali per cercare contenuti, regolare le impostazioni e controllare la riproduzione, rendendo la navigazione più semplice e comoda.
6. **Molteplici opzioni di connettività:** Connettiti tramite Wi-Fi o Ethernet per un accesso a Internet senza interruzioni. Le porte HDMI e USB ti consentono di collegare dispositivi esterni come altoparlanti, unità di archiviazione e periferiche.
7. **Interfaccia personalizzabile:** Personalizza la tua schermata iniziale con le tue app preferite e i collegamenti per un rapido accesso ai contenuti. Personalizza le impostazioni per display, audio e altro in base alle tue preferenze.
8. **Aggiornamenti regolari:** Rimani aggiornato con gli ultimi aggiornamenti software e patch di sicurezza per garantire prestazioni e protezione ottimali.
9. **Servizio Clienti:** Accedi all'assistenza clienti dedicata per assistenza nella configurazione, risoluzione dei problemi e indicazioni su come ottenere il massimo dal tuo Android IPTV Box o Smart TV Box.

In conclusione, il nostro Android IPTV Box e [Smart TV Box](#) offrire una soluzione di intrattenimento completa per ogni casa. Che tu stia trasmettendo in streaming, giocando o controllando dispositivi intelligenti, questi dispositivi migliorano la tua esperienza visiva e ti mettono la comodità a portata di mano. Sblocca un mondo di possibilità di intrattenimento con il nostro Android IPTV Box e Smart TV Box.