# Boîtier TV Android Full HD, boîtier IPTV Android en Chine

| **Caractéristiques** | |
|---|---|
| Numéro de modèle. | Boîtier TV Android Full HD |
| CPU | Processeur Amlogic S905Y4 Quad Core ARM Cortex-A35 (S905Y4) |
| GPU | Mali-G31 MP2 OpenGL ES 1.1/2.0/3.2, OpenCL 2.0, prise en charge de Vulkan 1.1 |
| RM | 2 Go (1/2/4 Go en option) |
| ROM | 16 Go (8/16/32 Go en option) |
| Système d'exploitation | Android 11 |
| Wifi | 2,4G5G IEEE 802.11a/b/g/n/ac |
| **CODEC vidéo et l'audio** | |
| Vidéo | AV1 MP-10@L5.1 jusqu'à 4Kx2K@60fps<br>Profil VP9-2 jusqu'à 4Kx2K à 60 ips<br>H.265 HEVC MP-10@L5.1 jusqu'à 4Kx2K@60fps<br>H.264 AVC HP@L5.1 jusqu'à 4Kx2K@30fps<br>MPEG-4 ASP@L5 jusqu'à 1080P@60fps (ISO-14496)<br>WMV/VC-1 SP/MP/AP jusqu'à 1080P à 60 ips<br>AVS-P16(AVS) /AVS-P2 JiZhun Profil jusqu'à 1080P @ 60fps<br>MPEG-2 MP/HL jusqu'à 1080P à 60 ips (ISO-13818)<br>MPEG-1 MP/HL jusqu'à 1080P à 60 ips (ISO-11172)<br>Prend en charge les effets de vignette JPEG, de mise à l'échelle, de rotation et de transition<br>Prise en charge de plusieurs langues et de plusieurs formats de sous-titres vidéo<br>Prend en charge les formats de fichiers *.mkv,*.wmv,*.mpg, *.mpeg, *.dat, *.avi, *.mov, *.iso, *.mp4, *.rm et *.jpg |
| Audio | Prend en charge MP3, AAC, WMA, RM, FLAC |
| **E/S** | |
| 1 * HDMI | Sortie UHD 4K*2K, HDMI 2.1 |
| 1 *USB | 1 * USB2.0 ; |
| 1 * récepteur infrarouge | Prise casque 2,5 mm |
| Bluetooth | Bluetooth BT4.X |
| Connecteur CC | Entrée TYPE-C (5V/2A) |
| **Autres** | |
| Image | HD JPEG, BMP, GIF, PNG, TIF |
| Langue | Anglais français allemand espagnol italien etc langues multilatérales |

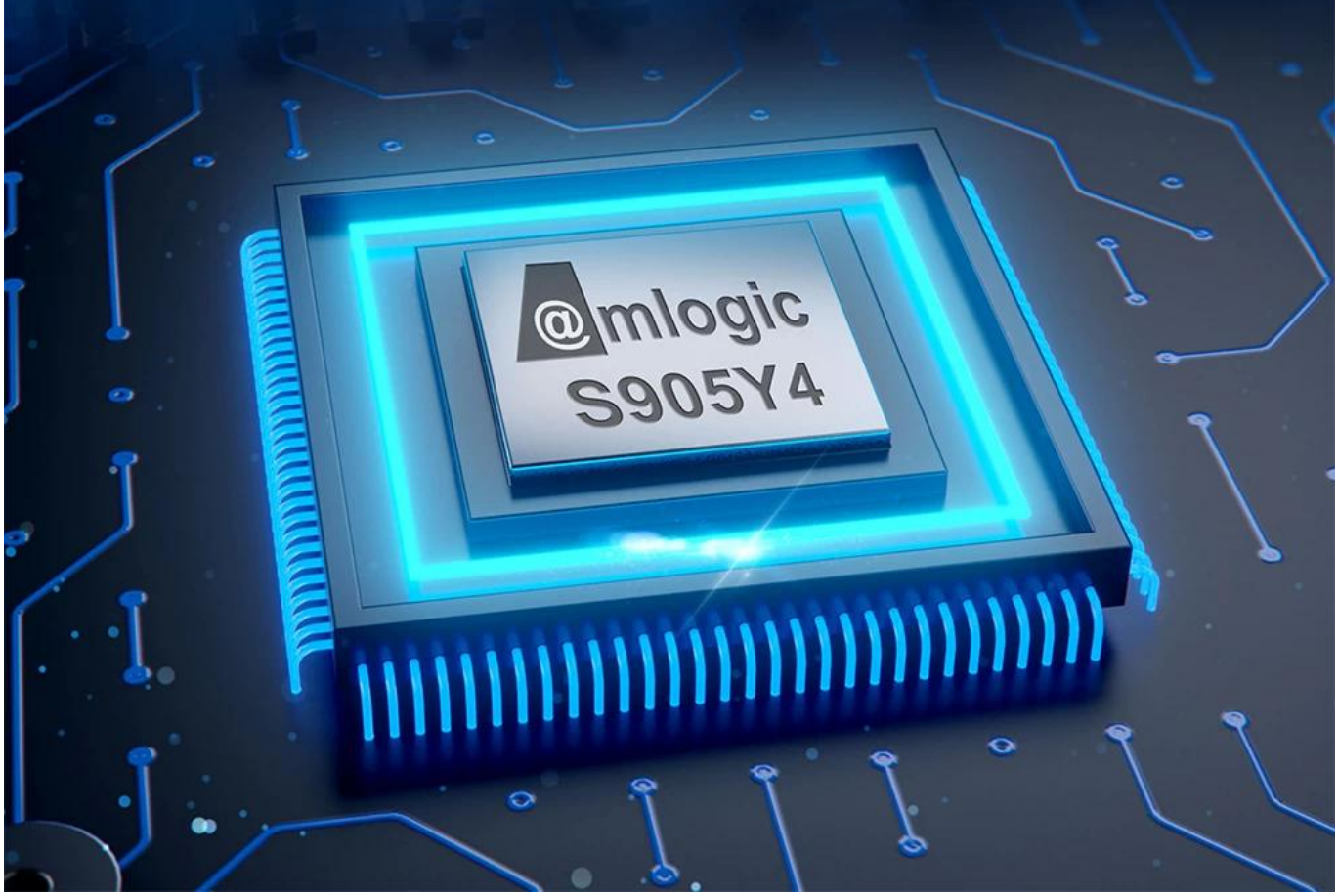
ONENUTS

# 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
4G
RAM
32G
ROM

# Android 11

Latest system, enhanced protection of user privacy

NETFLIX
Google play
YouTube
chrome
AV1
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.
4K
Ultea HD
HDR10+
2K
UHD
1080P

# Low Power Consumption

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

Le SoC Amlogic S905Y4 est un Quad Core avec des cœurs ARM Cortex-A35 qui intègre un GPU Mali-G31 MP2 pour les graphiques. Côté vidéo, il prend en charge le décodage natif des vidéos H.265, VP9 et AV1 avec une prise en charge 4K à 120 ips jusqu'à 8K et le HDR de base.

Le chipset Amlogic S905Y4 choisit des cœurs de processeur A35 basse consommation au lieu de conserver les cœurs Cortex-A55, qui consomment jusqu'à 32 % d'énergie de batterie en moins pour obtenir les mêmes performances que les cœurs Cortex-A55.

Le SoC Amlogic S905Y4 semble être fabriqué en 12 nm pour la consommation d'énergie et les performances thermiques, et comprend quatre cœurs de processeur ARM Cortex-A35 jusqu'à 1,8 GHz. Il dispose de connexions natives pour HDMI 2.1 jusqu'à 4K à 120 ips ou 8K, d'une prise en charge USB 3.0, d'un stockage interne jusqu'à eMMC, Ethernet 10/100 et d'une capacité audio jusqu'à 8 canaux d'entrée et de sortie audio.

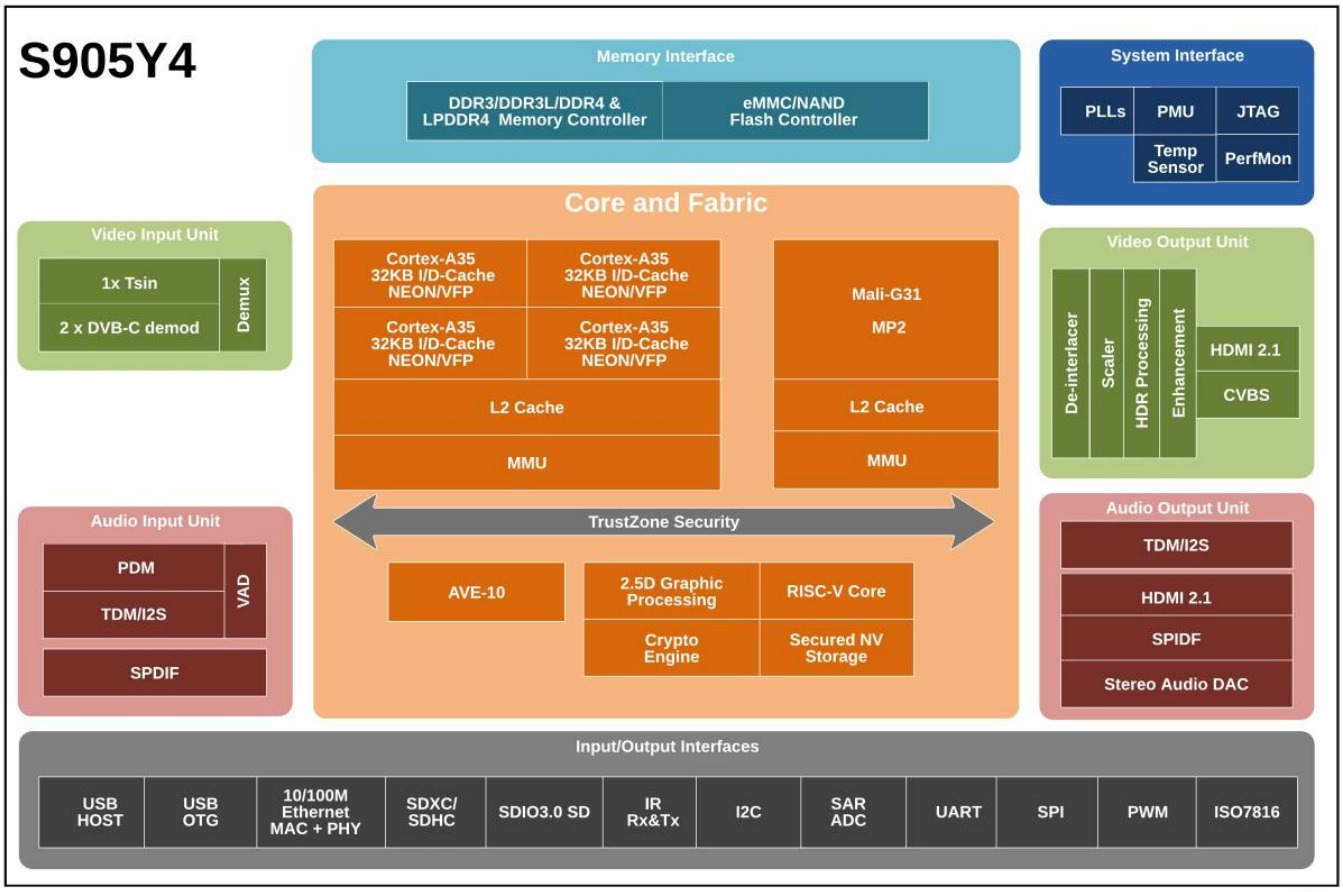
CPU
Amlogic S905Y4 SoC Quad Core possède quatre cœurs ARM Cortex-A35 et est capable d'atteindre 2

GHz.

GPU
Dans la section graphique, nous avons le GPU Mali-G31 MP2 avec une vitesse maximale de 650Mhz et des performances jusqu'à 1,3 Gpix/s par cœur = 2,6 Gpix/s (0,65 Gpix le Mali-450). Il prend en charge OpenGL ES 3.2 et Vulkan 1.2. Il prend également en charge OpenCL 2.0 FP, Render Script, prend en charge le cache L2 jusqu'à 512 Mo et le bus AMBA 4 ACE-LITE.

Unité virtuelle virtuelle
Pour la vidéo, il prend en charge les codecs h.265, VP9 et le nouveau codec AV1, compatible avec les formats HDR et prise en charge des profils REC709/BT2020. Ce système nous permet de prendre des vidéos jusqu'à des résolutions UHD 4K@120fps ou 8K sans problème grâce à sa sortie vidéo HDMI 2.1 qui peut théoriquement être compatible avec la synchronisation automatique du rafraîchissement, mais cela dépendra de l'implémentation dans le firmware et de la technologie de notre LA TÉLÉ.

Système Android
Le système Android 11 (API 30), le noyau qui contrôle le système est le noyau 5.4.86




Bienvenue dans une nouvelle ère de divertissement avec notre boîtier TV Android Full HD et notre boîtier Android IPTV, conçus pour les utilisateurs en Chine. Examinons les fonctionnalités et les avantages qui rendent ces appareils essentiels à votre configuration de divertissement à domicile.

1. **Full HD cristallin :** Découvrez chaque détail avec une clarté nette grâce à la résolution Full HD, offrant une expérience visuelle immersive pour les films, les sports et les émissions de télévision.

2. **Diffusion fluide :** Profitez d'une diffusion fluide de votre contenu préféré à partir de plateformes populaires telles que Netflix, YouTube et bien plus encore. Diffusez en haute qualité sans interruption.

3. **Large sélection d'applications :** Accédez à une large gamme d'applications sur le Google Play Store, notamment des services de streaming, des jeux, des outils de productivité et bien plus encore. Personnalisez votre expérience de divertissement avec des applications adaptées à vos préférences.

4. **Fonctionnalités intelligentes :** Prenez le contrôle de votre divertissement grâce à des fonctionnalités intelligentes comme la commande vocale. Utilisez les commandes vocales pour rechercher du contenu, ajuster les paramètres et lancer des applications, facilitant ainsi la navigation.

5. **Recommandations personnalisées :** Découvrez du nouveau contenu en fonction de vos habitudes et préférences de visionnage. Obtenez des recommandations personnalisées de films, d'émissions et de vidéos pour améliorer vos choix de divertissement.

6. **Options de connectivité :** Connectez-vous en toute transparence à votre réseau domestique grâce à la connectivité Wi-Fi ou Ethernet. Les ports HDMI et USB vous permettent de connecter des appareils externes tels que des haut-parleurs, des disques de stockage et des périphériques.

7. **Interface conviviale :** Naviguez facilement grâce à l'interface conviviale. Personnalisez votre écran d'accueil, définissez des rappels et accédez aux paramètres avec des commandes intuitives pour une expérience sur mesure.

8. **Mises à jour régulières :** Restez à jour avec les dernières mises à jour logicielles et correctifs de sécurité pour des performances et une protection optimales.

9. **Service client:** Bénéficiez d’un support client dédié pour une assistance à la configuration, un dépannage et des conseils pour optimiser les fonctionnalités de votre Boîte de télévision Android et de votre Android IPTV Box.

En conclusion, notre Full HD Android TV Box et Android IPTV Box redéfinissent le divertissement à domicile en Chine. Du streaming fluide aux fonctionnalités intelligentes, en passant par les recommandations personnalisées et les options de connectivité, ces appareils répondent à vos besoins de divertissement. Améliorez votre expérience visuelle grâce à nos solutions de divertissement avancées.