Mini boîte de télévision Internet OEM Android TV Box fournisseurs

Caractéristiques	
Numéro de modèle.	Boîte de télévision Internet Amlogic S905Y4
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 Profil VP9-2 jusqu'à 4Kx2K à 60 ips H.265 HEVC MP-10@L5.1 jusqu'à 4Kx2K@60fps H.264 AVC HP@L5.1 jusqu'à 4Kx2K@30fps MPEG-4 ASP@L5 jusqu'à 1080P@60fps (ISO-14496) WMV/VC-1 SP/MP/AP jusqu'à 1080P à 60 ips AVS-P16(AVS) /AVS-P2 JiZhun Profil jusqu'à 1080P @ 60fps MPEG-2 MP/HL jusqu'à 1080P à 60 ips (ISO-13818) MPEG-1 MP/HL jusqu'à 1080P à 60 ips (ISO-11172) Prend en charge les effets de vignette JPEG, de mise à l'échelle, de rotation et de transition Prise en charge de plusieurs langues et de plusieurs formats de sous-titres vidéo 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

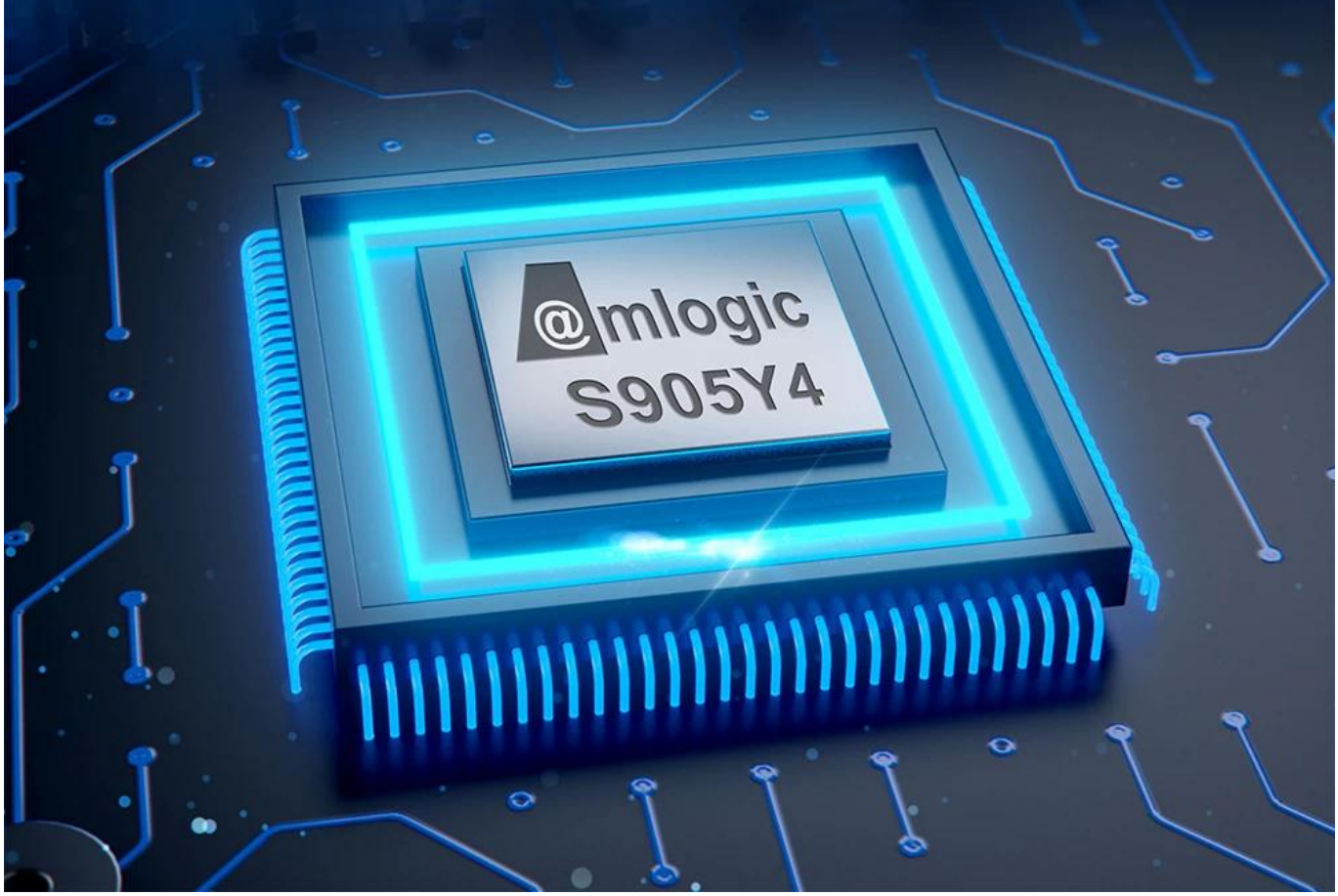
ONENUTS

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

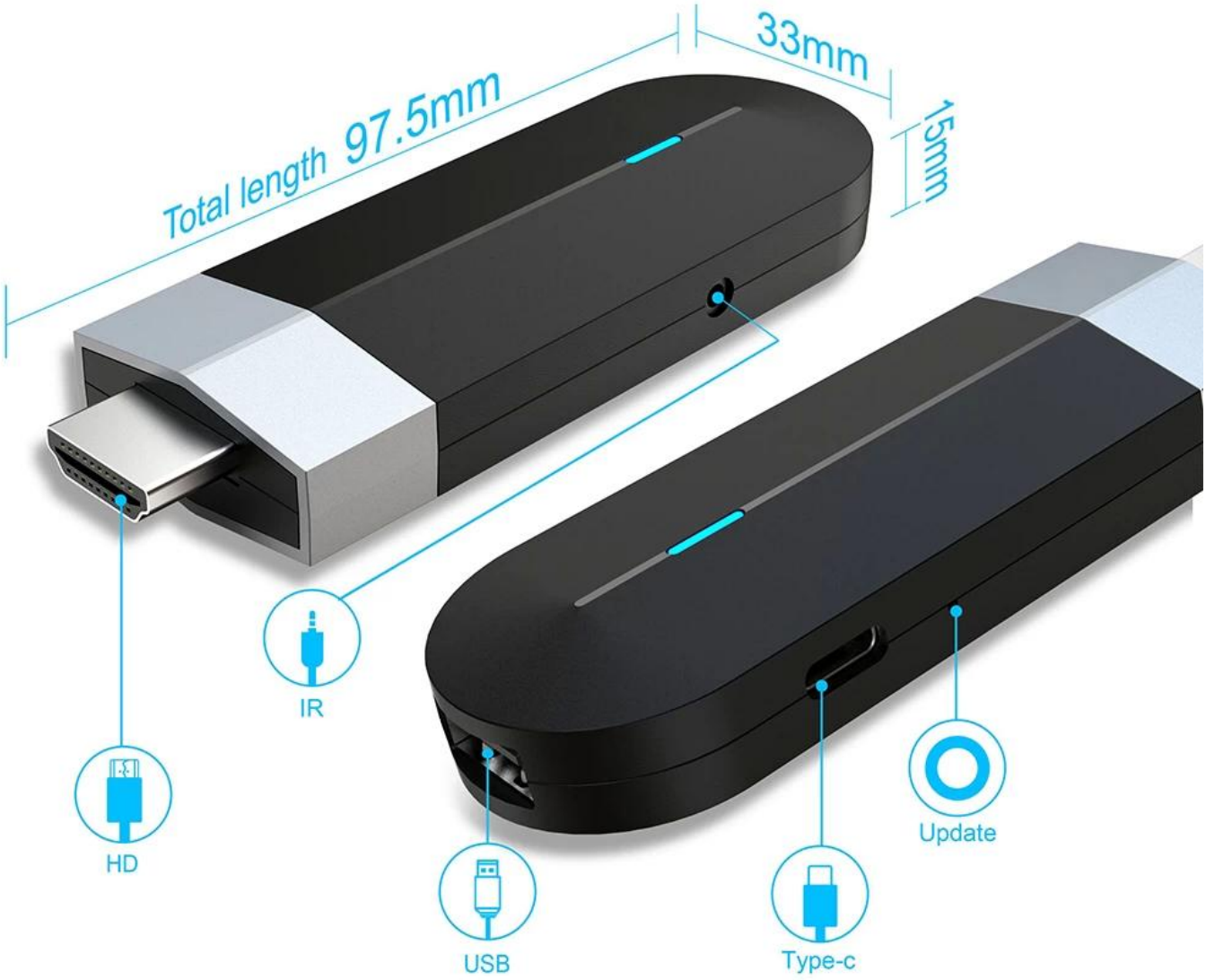
Mini TV Stick
Delicate and smooth appearance design with fashionable blue signal light, which make your eyes brightly.

WHAT CAN WE DO?

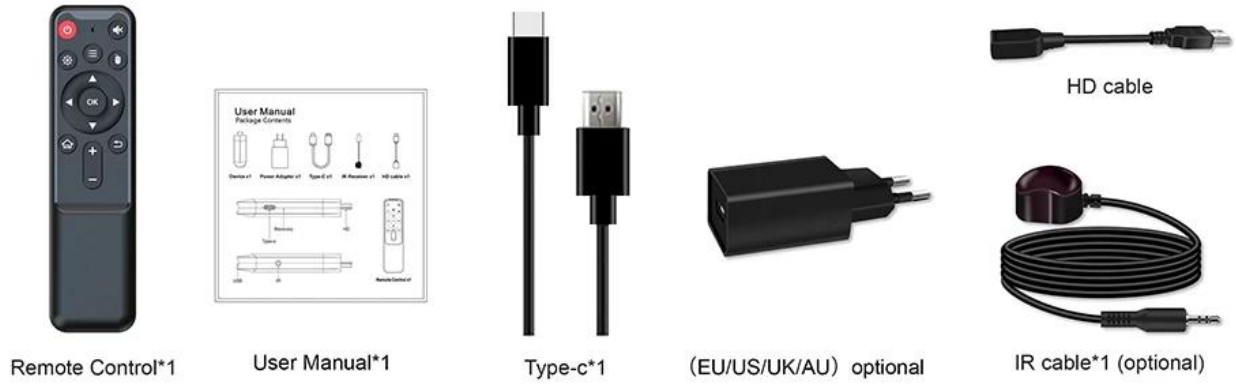
With elegant design and excellent performance, our products are warmly welcomed internationally.

Interface & Dimension

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



Package Contents



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 à faible consommation au lieu de conserver les cœurs Cortex-A55, qui consomment jusqu'à 32 % d'énergie de la 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.

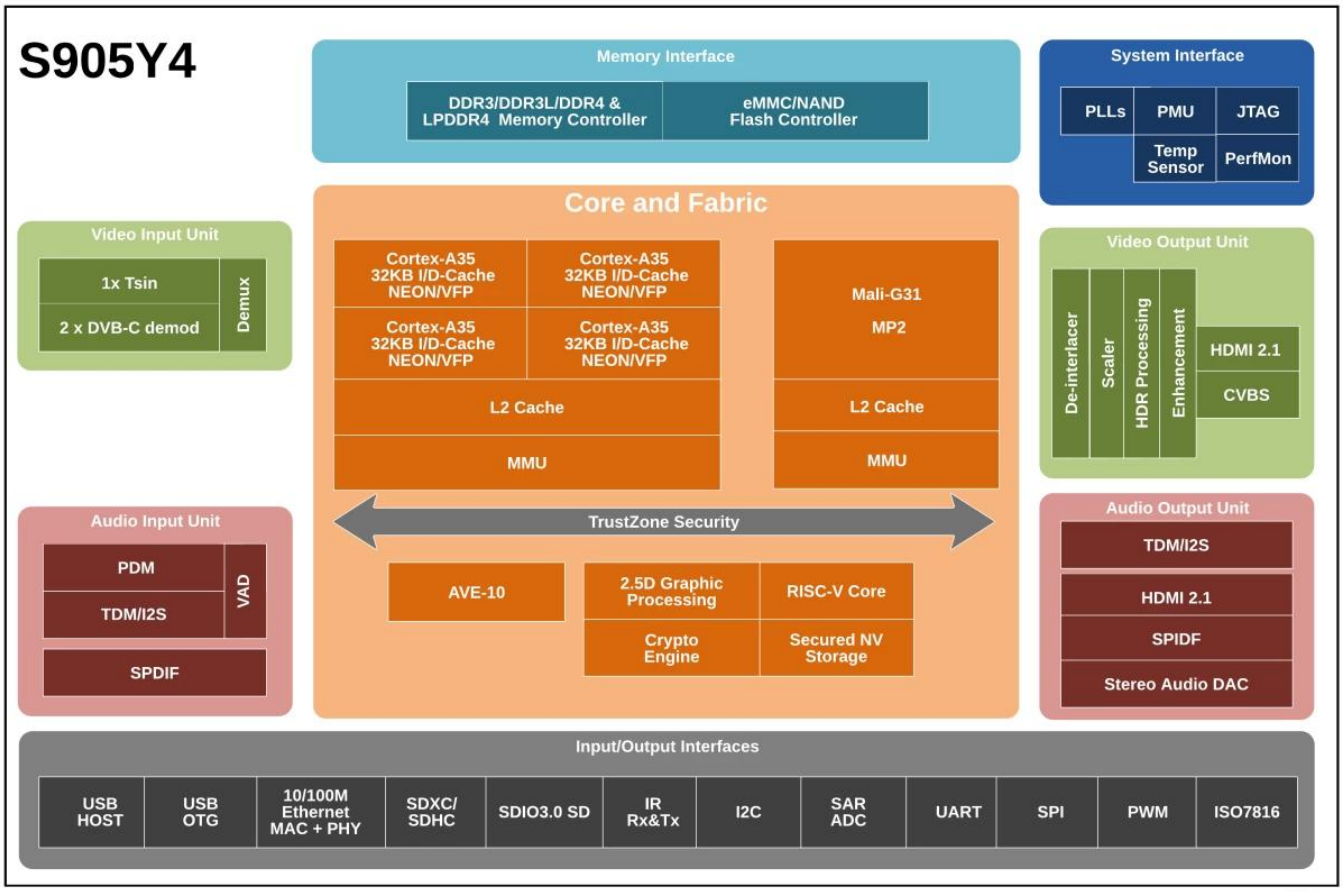
CPU
Amlogic S905Y4 SoC Quad Core possède quatre cœurs ARM Cortex-A35 et est capable d'atteindre 2

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 la prochaine génération de divertissement à domicile avec notre mini boîtier TV Internet, développé et fourni par les principaux fournisseurs OEM de boîtiers TV Android. Explorons les fonctionnalités et avantages innovants qui font de notre produit un choix exceptionnel pour les ménages modernes.

Performances et connectivité inégalées :

1. **Matériel puissant :** La Mini Boîte de télévision Internet dispose de composants matériels

puissants, notamment des processeurs et des capacités graphiques avancés, garantissant une diffusion fluide, une navigation rapide et des expériences multimédia immersives.

2. **Wi-Fi double bande :** Profitez d'une connectivité transparente avec la prise en charge du Wi-Fi double bande, vous permettant de diffuser du contenu en haute définition sans interruption ni mise en mémoire tampon, même dans des environnements réseau encombrés.

3. **Port Ethernet:** Pour les utilisateurs recherchant une connexion Internet stable et haut débit, le port Ethernet offre une option fiable pour diffuser du contenu 4K, jouer en ligne et télécharger facilement des fichiers volumineux.

Capacités multimédia polyvalentes :

1. **Résolution 4K Ultra HD :** Plongez-vous dans des visuels époustouflants grâce à la prise en charge de la résolution 4K Ultra HD, offrant des détails nets, des couleurs éclatantes et une clarté améliorée pour une expérience visuelle inégalée.

2. **Accès à divers contenus :** Accédez à une vaste gamme de services de streaming, notamment Netflix, Amazon Prime Video, Hulu, YouTube et bien plus encore, ainsi qu'à des milliers d'applications, de jeux et de contenus multimédias disponibles via le Google Play Store.

3. **Lecture multimédia :** Profitez de la lecture de vos fichiers multimédias préférés à partir de diverses sources, notamment des clés USB, des disques durs externes, des périphériques de stockage réseau et des serveurs de streaming, prenant en charge une large gamme de formats audio et vidéo.

Fonctionnalités intelligentes et interface conviviale :

1. **Système d'exploitation Android TV :** Notre Mini Internet TV Box fonctionne sur le dernier système d'exploitation Android TV, offrant une interface conviviale, un écran d'accueil personnalisable, une fonctionnalité de recherche vocale et une intégration transparente avec les services Google.

2. **Télécommande vocale :** Certains modèles incluent une télécommande vocale avec Google Assistant intégré, vous permettant de rechercher du contenu, de contrôler des appareils domestiques intelligents, de poser des questions et d'effectuer des tâches à l'aide de commandes vocales.

3. **Intégration de la maison intelligente :** Transformez votre espace de vie en un hub de maison intelligente en connectant des appareils intelligents compatibles, tels que des lumières, des thermostats, des caméras et des haut-parleurs, et gérez-les facilement via l'écran de votre téléviseur.

Assistance et mises à jour fiables :

1. **Mises à jour du micrologiciel :** Bénéficiez de mises à jour régulières du micrologiciel et d'améliorations logicielles fournies par nos fournisseurs OEM Android TV Box, garantissant que votre appareil reste à jour avec les dernières fonctionnalités, optimisations et correctifs de sécurité.

2. **Soutien technique:** Accédez à des services d'assistance technique complets, des guides de dépannage, des forums en ligne et des bases de connaissances pour répondre efficacement à toute demande de renseignements, assistance à la configuration ou besoin de dépannage.

Améliorez votre expérience de divertissement à domicile :

Découvrez l'avenir du divertissement avec notre Mini Internet TV Box, soutenu par les meilleurs fournisseurs OEM de boîtiers TV Android. Découvrez la commodité, la polyvalence et les capacités immersives qui redéfinissent la façon dont vous profitez du contenu numérique, des jeux et des interactions avec la maison intelligente dans votre espace de vie.