Boîtier TV Android intelligent, boîtier TV Android Full HD

Caractéristiques

Numéro de modèle. Boîte de télévision intelligente Android

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

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

Vidéo

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

4K TV Box features with HDR10+

















Android 11

Latest system, enhanced protection of user privacy











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 trasmission speed. Never worry about disconnect from WiFi.







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



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

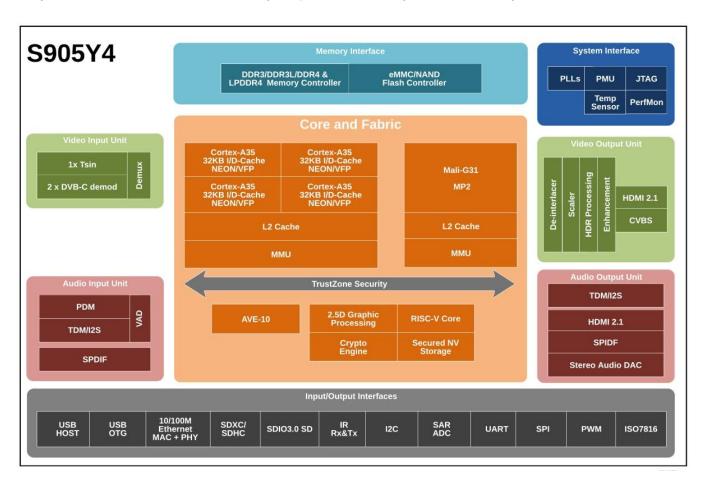
Dans la section graphique, nous avons le GPU Mali-G31 MP2 avec une vitesse maximale de 650Mhz et des performances jusqu'à 1,3 Gpix/s par cœur = 2,6 Gpix/s (0,65 Gpix le Mali-450). Il prend en charge OpenGL ES 3.2 et Vulkan 1.2. Il prend également en charge OpenCL 2.0 FP, Render Script, prend en charge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



Présentation de notre Smart Boîte de télévision Android, un appareil de pointe conçu pour révolutionner votre expérience de divertissement à domicile. Plongeons dans les fonctionnalités et les avantages qui distinguent ce produit.

1. **Résolution Full HD**: Plongez-vous dans des visuels cristallins avec une résolution Full HD. Que vous regardiez des films, jouiez ou parcouriez des photos, chaque détail prend vie sur votre écran.

- Fonctionnalités intelligentes: Prenez le contrôle de votre téléviseur grâce à des fonctionnalités intelligentes comme la commande vocale. Utilisez simplement votre voix pour rechercher du contenu, ajuster les paramètres et lancer des applications sans lever le petit doigt.
- 3. Large sélection d'applications : Accédez à une vaste bibliothèque d'applications sur le Google Play Store. Des services de streaming comme Netflix et Hulu aux applications de jeux et outils de productivité, il y en a pour tous les goûts.
- 4. **Diffusion fluide :** Profitez d'une diffusion fluide de votre contenu préféré. Avec la prise en charge des connexions Internet haut débit, la mise en mémoire tampon appartient au passé.
- 5. **Recommandations personnalisées :** Découvrez de nouveaux contenus adaptés à vos préférences. Notre Smart Android TV Box apprend vos habitudes de visionnage et vous suggère des films, des émissions et des vidéos que vous apprécierez probablement.
- 6. **Interface conviviale :** Naviguez sans effort grâce à une interface conviviale. Personnalisez votre écran d'accueil, organisez les applications et accédez facilement aux paramètres.
- 7. **Options de connectivité :** Connectez votre TV Box à d'autres appareils en toute transparence. Les ports HDMI et USB vous permettent de connecter des appareils externes tels que des haut-parleurs, des manettes de jeu et des disques de stockage.
- 8. **Mises à jour régulières :** Restez à jour avec les dernières mises à jour et fonctionnalités logicielles. Notre Smart Android TV Box reçoit des mises à jour régulières pour garantir des performances et une sécurité 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 Smart Android TV Box.

En conclusion, notre Smart Android TV Box combine une technologie avancée avec des fonctionnalités conviviales pour redéfinir votre expérience de divertissement. Profitez de visuels Full HD immersifs, d'un streaming fluide et de recommandations personnalisées pour un parcours de divertissement véritablement personnalisé. Améliorez votre expérience visuelle avec notre Smart Android TV Box dès aujourd'hui.