

Appareil de streaming Android TV avec Allwinner H313 Quad-Core et Wi-Fi 6

Caractéristiques

Processeur	Appareil de streaming TV Android Allwinner H313
GPU	G31 OpenGL3.2 OpenGL ES 1.1/2.0/3.2, OpenCL 2.0, Vulkan 1.1 pris en charge
SDRAM	1,5 Go (1 Go/2 Go en option)
Éclair	8 Go (8 Go/16 Go en option)
Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2,4G et 5,8G
Bluetooth	Bluetooth V5.0
Système d'exploitation Android	Android 10

CODEC vidéo et Audio

Vidéo	<ul style="list-style-type: none">• Décodeur H.265 Main10@L5.1 jusqu'à 4K à 60 ips• Décodeur VP9 Profile 2 jusqu'à 4K à 30 ips• Décodeur AVS2 JiZhun 10 bits jusqu'à 4K à 30 ips• Décodeur H.264 BP/MP/HP@L4.2 jusqu'à 4K à 30 ips• Formats de lecture vidéo multiformat 1080p à 60 ips, notamment H.264 BP/MP/HP, H.263 BP, VP8, MPEG-1 MP/HL, MPEG-2 MP/HL, MPEG-4 SP/ASP@L5 , AVS/AVS JiZhun, WMV9/VC1, etc.
Audio	<ul style="list-style-type: none">• Encodeur H.264 BP/MP/HP jusqu'à 1 080p à 60 ips• Performances d'instantanés JPEG de 1080p à 60 ips• Deux canaux DAC• Prend en charge 1 interface de sortie audio (LINEOUTP/N différentielle ou LINEOUTL/LINEOUTR à une extrémité)• Un HUB audio, prenant en charge la fonction de mixage interne• 3 I2S/PCM intégrés (I2S0 pour codec audio étendu, I2S2 pour BT, I2S3 pour amplificateur de puissance numérique)• Prend en charge les modes justifié à gauche, justifié à droite, I2S standard, PCM et TDM.• Le mode I2S prend en charge 8 canaux et une fréquence d'échantillonnage de 32 bits/192 kbits.• Les modes I2S et TDM prennent en charge un maximum de 16 canaux et une fréquence d'échantillonnage de 32 bits/96 kbits.• Une interface OWA OUT, prenant en charge les entrées et sorties 16/20/24 bits• Microphone numérique intégré (DMIC), prenant en charge un maximum de 8 microphones PDM numériques

E/S

HDMI	Sortie UHD 4K*2K, HDMI 2.1
1 * SORTIE AV	Sortie en définition standard 480i/576i
2 *USB	1 * port hôte USB 1 * périphérique USB
1 * récepteur infrarouge	Connexion du récepteur à distance
1 * RJ45	Interface ELernet
1 * CARTE TF	Prise en charge de 4 Go/8 Go/16 Go/32 Go/64 Go

Autres

Alimentation	C.C 5V/2A
--------------	-----------

High Definiton Picture **4K STB**



Allwinner
H313

CPU
Cortex A53

GPU
Mali G31

HEVC
H.265

4K
60fps

Wi Fi
WiFi 6



4K

Android 10

First to support Google's new system Android 10, and greatly optimized for the system, can support a minimum of 1GB of memory

Android 10

Android 9.0

Android 8.1

Android 7.1



Support Vulkan, Support OpenGL ES3.2

Cooler graphics, more fun to playing games



Allwinner H313

CPU

Quad-core
Cortex™-A53

GPU

G31
OpenGL ES 3.2/2.0/1.0,
Vulkan 1.1, OpenCL 2.0

Video

H.265
decoder up to
4K@60fps

Display

HDMI 2.0 up to
4K@60fps





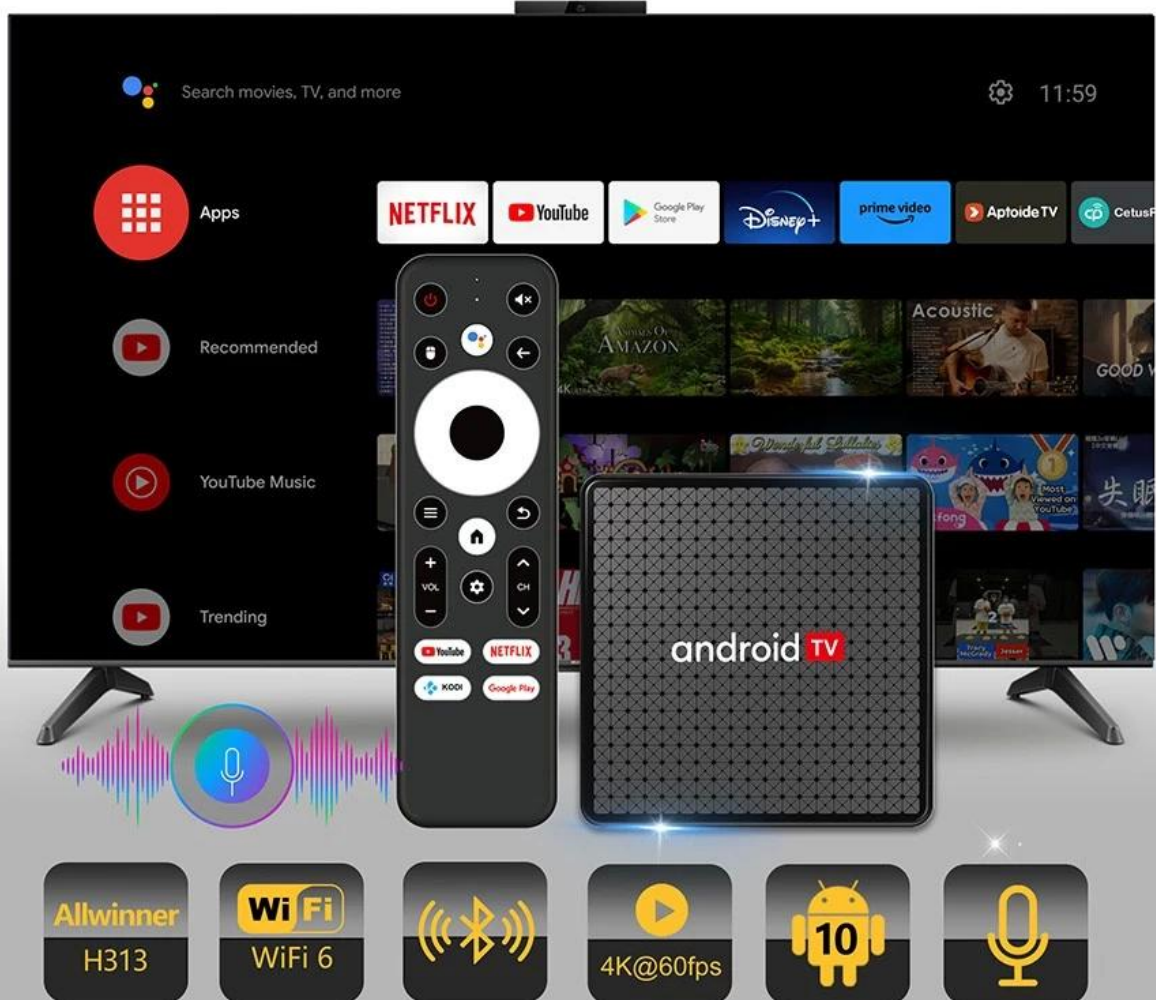
HDR offers a deeper , more life-like display, which boosts 4K and gives you even greater color and contrast.

SDR

HDR



Android TV



Our model

With 3D denoising

Other models

Without denoising





Higher Wi-Fi 6 Speed for networking

**55%
Faster**



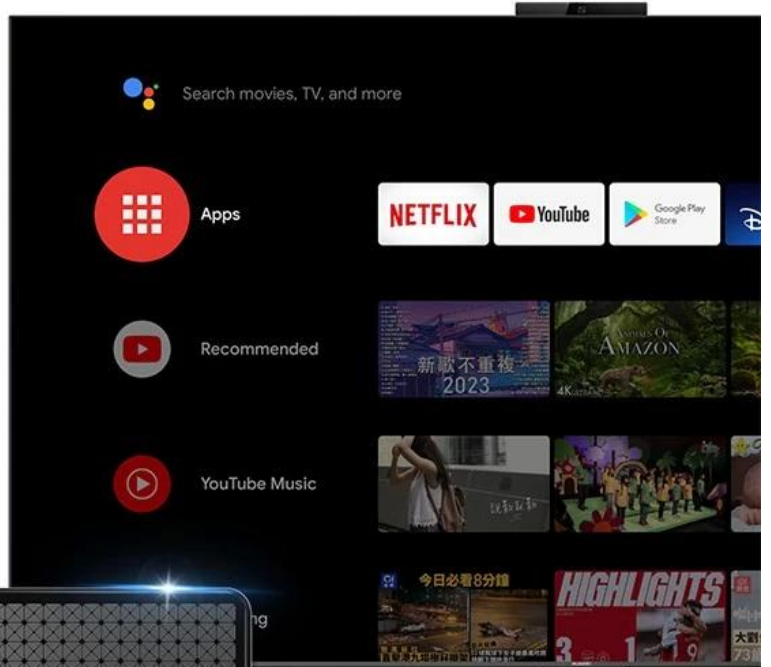
SMARTER VOICE CONTROL

One click voice operation, say what you want.

What's the weather today?

I want to watch football.

Go to the youtube.



Anti-shake

Clearer images, better visual experience

Anti-shake

NON Anti-shake



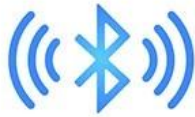
MEETINGS



PLAY GAMES



MUSIC SHARING



DLNA

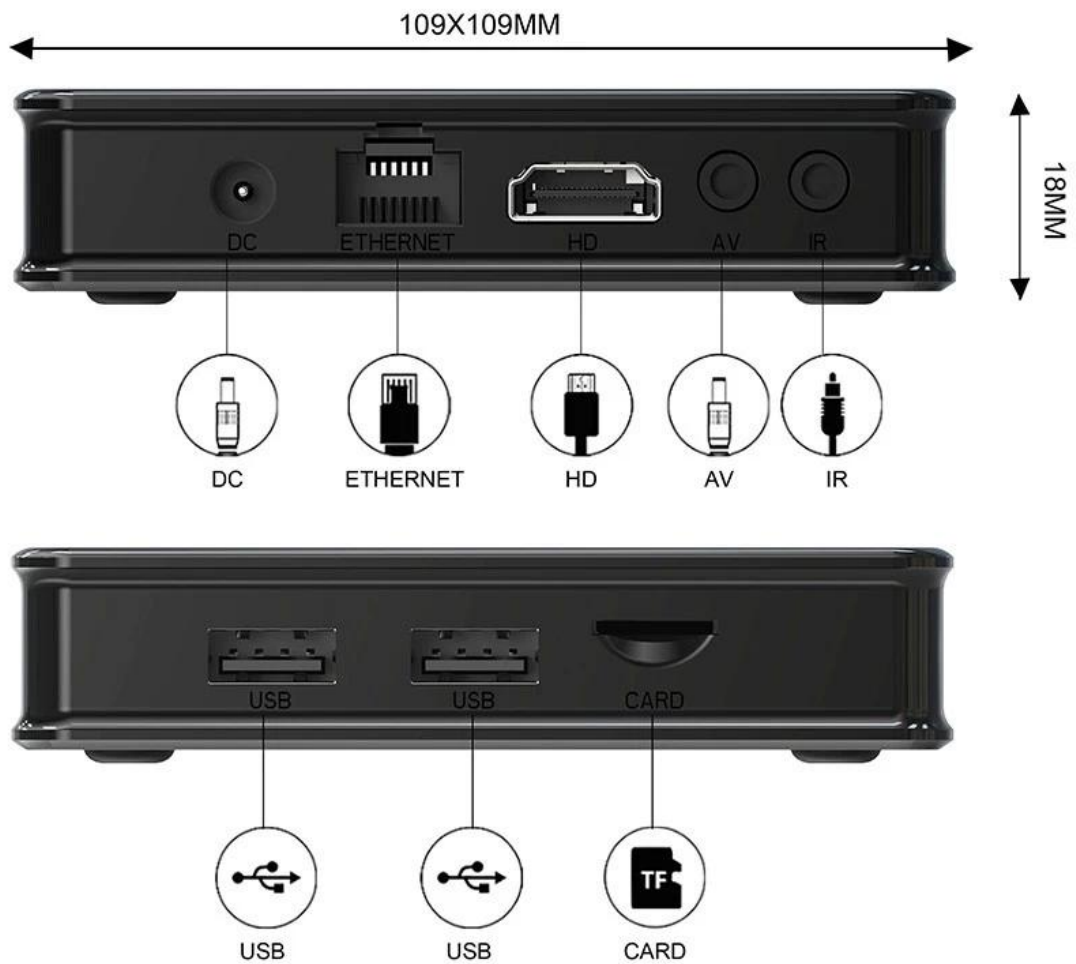


Airplay



Miracast

Interface and product size



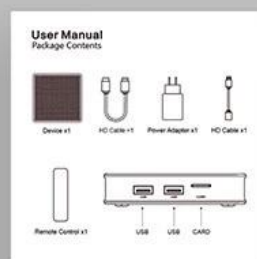
Package Contents



Power Supply*1



HD data cable*1



User Manual*1



Remote Control*1

Le **Appareil de streaming Android TV avec Allwinner H313 Quad-Core et WiFi 6** est une solution puissante et polyvalente pour vos besoins de divertissement à domicile, combinant la dernière technologie de streaming avec un design élégant et compact. Conçu pour offrir une expérience multimédia supérieure, cet appareil est parfait pour tous ceux qui cherchent à améliorer les capacités de leur téléviseur sans compromettre les performances ou la qualité.

Au cœur de cet appareil de streaming se trouve le **Processeur quadricœur Allwinner H313**, un chipset très efficace conçu pour répondre aux exigences du streaming moderne. Que vous regardiez des films, regardiez des émissions de télévision ou parcouriez des applications, le H313 offre des performances fluides et réactives, éliminant le décalage et le bégaiement. Ce processeur quad-core est optimisé pour la lecture multimédia, vous garantissant d'obtenir les meilleures performances possibles même lorsque diffusion de contenu 4K Ultra HD.

L'une des caractéristiques les plus remarquables de ce boîtier Android TV est sa prise en charge de **Résolution 4K Ultra HD**. Cela signifie que vous profiterez d'images incroyablement nettes avec

des couleurs vives et des détails nets, ce qui le rend idéal pour regarder des films, des sports et d'autres contenus haute définition. L'appareil prend également en charge **HDR (plage dynamique élevée)**, qui améliore le contraste et la précision des couleurs, offrant une expérience visuelle plus immersive avec des couleurs plus riches et des noirs plus profonds.

En plus de ses puissantes capacités de traitement, l'appareil est équipé de **WiFi 6** technologie, la dernière en matière de connectivité sans fil. Le WiFi 6 offre des vitesses plus rapides, une latence plus faible et une efficacité réseau améliorée par rapport aux normes WiFi précédentes, ce qui le rend parfait pour diffuser des vidéos de haute qualité sans interruption. Avec WiFi 6, vous bénéficierez de temps de chargement plus rapides et d'un streaming plus fluide, même lorsque plusieurs appareils sont connectés au réseau. Pour les utilisateurs qui préfèrent les connexions filaires, l'appareil comprend également **Ethernet** prise en charge d'une connexion Internet plus stable et fiable.

Courir sur **Android 10**, cet appareil de streaming donne accès à une large gamme d'applications via le **Google Play Store**, y compris les services de streaming populaires comme **Netflix, YouTube, Amazon Prime Vidéo**, et plus encore. L'intégration de **Google ATV (Android TV)** signifie que vous pouvez profiter d'une expérience Smart TV avec une interface intuitive conçue pour une navigation facile. De plus, l'inclusion de **Commande vocale Google** rend cet appareil incroyablement convivial. Grâce aux commandes vocales, vous pouvez rechercher du contenu, régler les paramètres et contrôler votre téléviseur sans lever le petit doigt.

Le **Appareil de diffusion en continu Android TV** prend également en charge **Décodage vidéo H.265**, une norme de compression vidéo très efficace qui réduit la bande passante requise pour le streaming, vous permettant ainsi de profiter de contenus haute définition même avec des connexions Internet plus lentes. Cette fonctionnalité est particulièrement utile pour les utilisateurs disposant de forfaits de données limités ou pour ceux qui diffusent sur des réseaux avec des vitesses incohérentes.

Grâce à sa conception compacte et légère, l'appareil est facile à installer et s'intègre parfaitement dans n'importe quelle configuration home cinéma. Le **Sortie HDMI** assure une transmission audio et vidéo de haute qualité vers votre téléviseur, tandis que le **Ports USB** vous permettent de connecter des périphériques de stockage externes ou des périphériques, tels que des claviers sans fil ou des manettes de jeu, améliorant encore votre expérience de divertissement.

En résumé, le **Appareil de streaming Android TV avec Allwinner H313 Quad-Core et WiFi 6** est un excellent choix pour tous ceux qui cherchent à améliorer leur configuration de divertissement à domicile. Avec la prise en charge 4K Ultra HD, la connectivité WiFi 6 avancée, la commande vocale Google ATV et de puissantes performances quad-core, cet appareil offre un streaming et une lecture multimédia de premier ordre dans un package compact et facile à utiliser. Que vous diffusiez vos émissions préférées, jouiez à des jeux ou accédiez à des applications, cet appareil offre l'équilibre parfait entre performances, polyvalence et commodité.