

Dispositivo de streaming de TV Android com Allwinner H313 Quad-Core e Wi-fi 6

Especificações

CPU	Dispositivo de streaming de TV Android Allwinner H313
GPU	G31 OpenGL3.2 OpenGL ES 1.1/2.0/3.2, OpenCL 2.0, Suporte Vulkan 1.1
SDRAM	1,5 GB (1 GB/2 GB opcional)
Clarão	8 GB (8 GB/16 GB opcionais)
Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G e 5.8G
Bluetooth	Bluetooth V5.0
SO Android	Android 10

CODEC de vídeo e áudio

Vídeo	<ul style="list-style-type: none">• Decodificador H.265 Main10@L5.1 até 4K@60fps• Decodificador VP9 Profile 2 até 4K@30fps• Decodificador AVS2 JiZhun de 10 bits até 4K@30fps• Decodificador H.264 BP/MP/HP@L4.2 até 4K@30fps• Formatos de reprodução de vídeo multiformato 1080p@60fps, incluindo 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.
Áudio	<ul style="list-style-type: none">• Codificador H.264 BP/MP/HP até 1080p@60fps• Desempenho de instantâneo JPEG de 1080p a 60fps• Dois canais DAC• Suporta 1 interface de saída de áudio (LINEOUTP/N diferencial ou LINEOUTL/LINEOUTR de extremidade única)• Um HUB de áudio, com suporte para função de mixagem interna• 3 I2S/PCM integrados (I2S0 para codec de áudio estendido, I2S2 para BT, I2S3 para amplificador de potência digital)• Suporta modo I2S padrão justificado à esquerda, justificado à direita, modo PCM e modo TDM• O modo I2S suporta 8 canais e taxa de amostragem de 32 bits/192 kbit• Os modos I2S e TDM suportam no máximo 16 canais e taxa de amostragem de 32 bits/96 kbit• Uma interface OWA OUT, com suporte para entradas e saídas de 16/20/24 bits• Microfone digital integrado (DMIC), com suporte para no máximo 8 microfones PDM digitais

E/S

HDMI	Saída 4K * 2K UHD, HDMI 2.1
1 * SAÍDA AV	Saída de definição padrão 480i/576i
2 * USB	1 * porta host USB 1 * Dispositivo USB
1 * receptor IR	Conexão de receptor remoto
1 * RJ45	Interface EOrnet
1 * CARTÃO TF	Suporta 4GB/8GB/16GB/32GB/64GB

Outros

Fonte de energia CC 5V/2A

High Definition Picture **4K STB**



Allwinner
H313

CPU
Cortex A53

GPU
Mali G31

HEVC
H.265

4K
60fps

WiFi
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





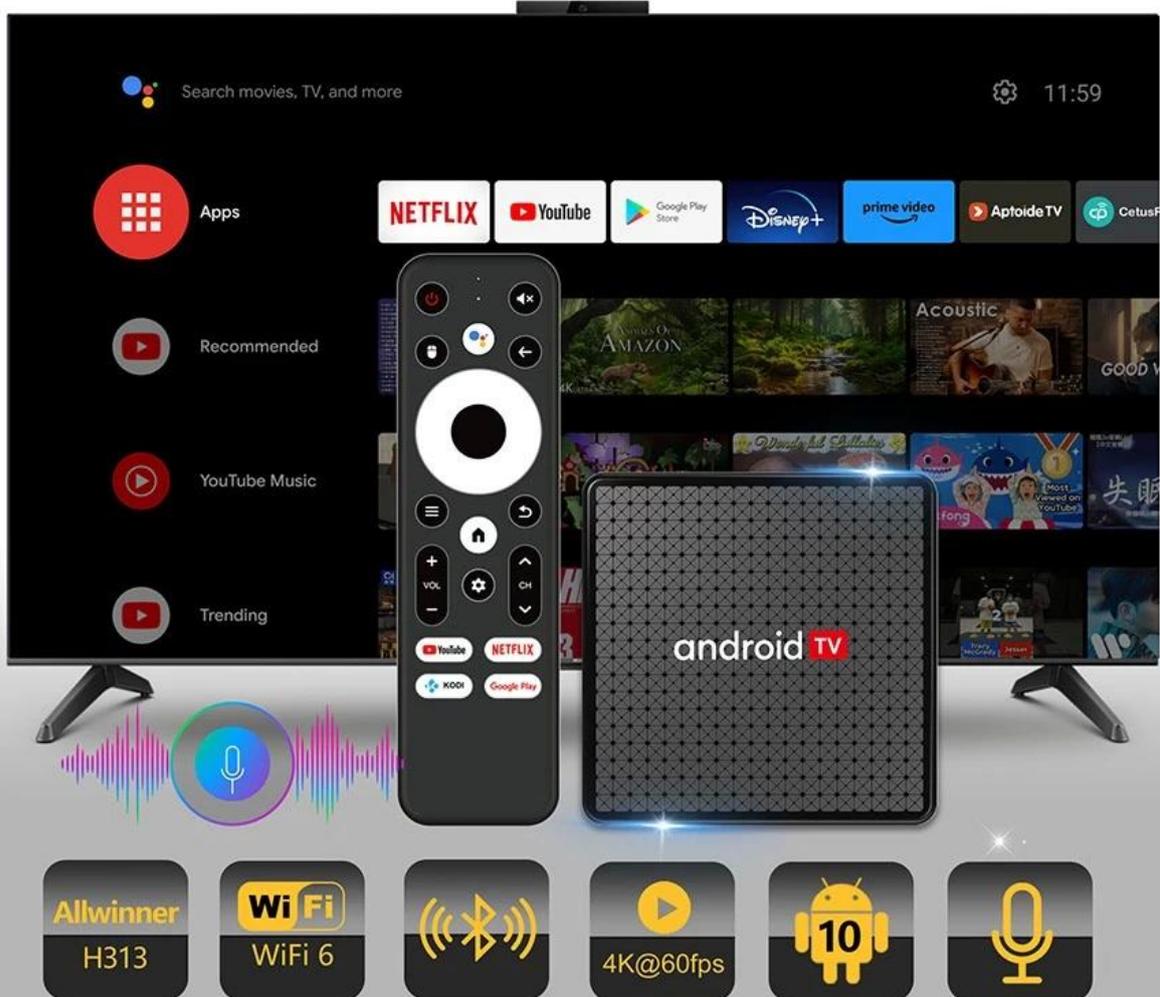
HDR offers a deeper , more life-like display, which boosts 4K and gives you even greater color and contrast.

SDR

HDR



Android TV



Our model

With 3D denoising

Other models

Without denoising





Higher Wi-Fi 6 Speed for networking

**55%
Faster**



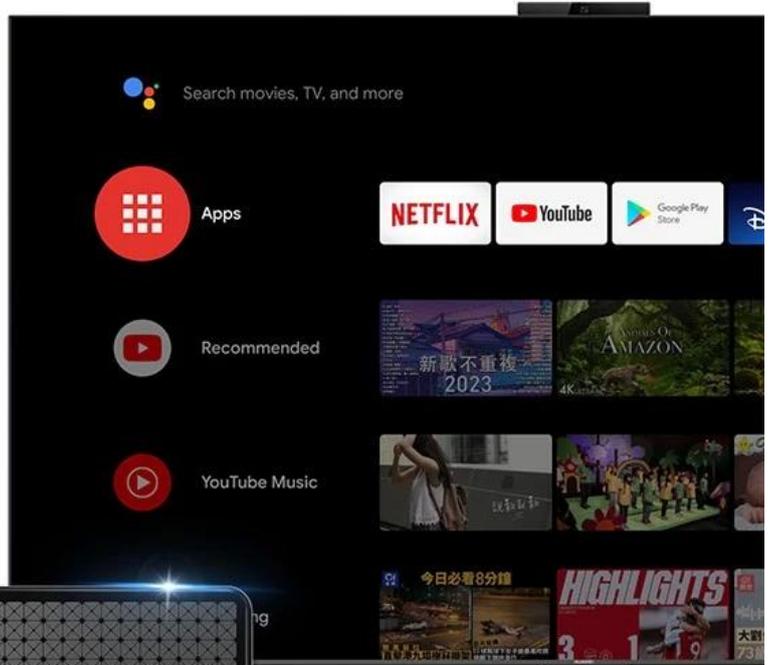
SMARTER VOICE CONTROL

One click voice operation, say what you want.

What's the weather today?

I want to watch football.

Go to the youtube.

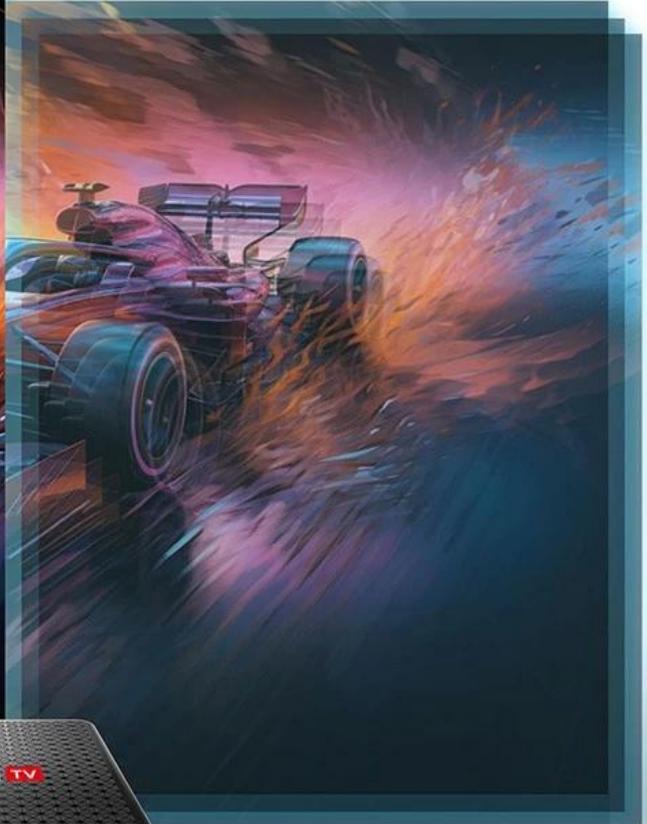


Anti-shake

Clearer images, better visual experience

Anti-shake

NON Anti-shake



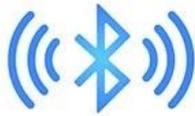
MEETINGS



PLAY GAMES



MUSIC SHARING



DLNA

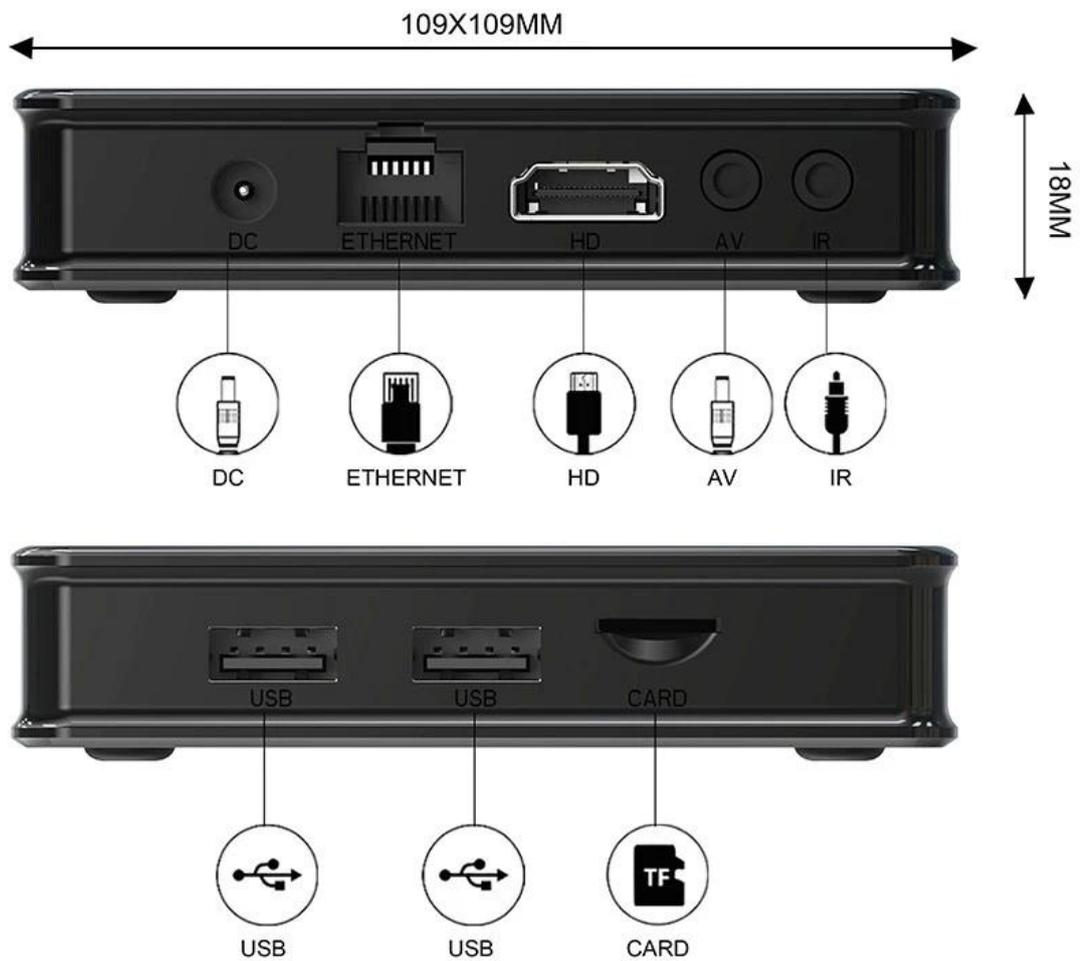


Airplay



Miracast

Interface and product size



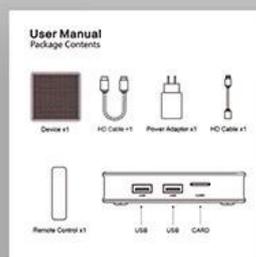
Package Contents



Power Supply*1



HD data cable*1



User Manual*1



Remote Control*1

O **Dispositivo de streaming de TV Android com Allwinner H313 Quad-Core e WiFi 6** é uma solução poderosa e versátil para suas necessidades de entretenimento doméstico, combinando o que há de mais moderno em tecnologia de streaming com um design elegante e compacto. Construído para oferecer uma experiência de mídia superior, este dispositivo é perfeito para quem deseja atualizar os recursos da sua TV sem comprometer o desempenho ou a qualidade.

No coração deste dispositivo de streaming está o **Processador Allwinner H313 Quad-Core**, um chipset altamente eficiente projetado para atender às demandas do streaming moderno. Esteja você assistindo filmes, assistindo programas de TV ou navegando em aplicativos, o H313 oferece desempenho suave e responsivo, eliminando atrasos e interrupções. Este processador quad-core é otimizado para reprodução de mídia, garantindo que você obtenha o melhor desempenho possível, mesmo quando streaming de conteúdo 4K Ultra HD.

Um dos recursos de destaque desta caixa Android TV é o suporte para **Resolução 4K Ultra HD**. Isso significa que você desfrutará de imagens incrivelmente nítidas com cores vibrantes e detalhes

nítidos, tornando-o ideal para assistir filmes, esportes e outros conteúdos de alta definição. **HDR (alta faixa dinâmica)**, que melhora o contraste e a precisão das cores, proporcionando uma experiência de visualização mais envolvente com cores mais ricas e pretos mais profundos.

Além de suas poderosas capacidades de processamento, o dispositivo vem equipado com **WiFi 6** tecnologia, o que há de mais moderno em conectividade sem fio. O WiFi 6 oferece velocidades mais rápidas, menor latência e maior eficiência de rede em comparação com os padrões WiFi anteriores, tornando-o perfeito para streaming de vídeo de alta qualidade sem interrupções. Com o WiFi 6, você experimentará tempos de carregamento mais rápidos e streaming mais suave, mesmo quando vários dispositivos estiverem conectados à rede. Para usuários que preferem conexões com fio, o dispositivo também inclui **EOrnet** suporte para uma conexão de internet mais estável e confiável.

Continuando **Android 10**, este dispositivo de streaming fornece acesso a uma ampla variedade de aplicativos por meio do **Google Play Store**, incluindo serviços populares de streaming como **Netflix, YouTube, Vídeo Amazon Prime** e muito mais. A integração de **Google ATV (Android TV)** significa que você pode desfrutar de uma experiência de TV inteligente com uma interface intuitiva projetada para facilitar a navegação. Além disso, a inclusão de **Controle de voz do Google** torna este dispositivo incrivelmente fácil de usar. Com comandos de voz, você pode pesquisar conteúdo, ajustar configurações e controlar sua TV sem levantar um dedo.

O **Dispositivo de streaming de TV Android** também suporta **Decodificação de vídeo H.265**, um padrão de compactação de vídeo altamente eficiente que reduz a largura de banda necessária para streaming, permitindo que você desfrute de conteúdo em alta definição mesmo com conexões de Internet mais lentas. Este recurso é particularmente útil para usuários com planos de dados limitados ou que fazem streaming em redes com velocidades inconsistentes.

Graças ao seu design compacto e leve, o dispositivo é fácil de configurar e se adapta perfeitamente a qualquer configuração de home theater. O **Saída HDMI** garante transmissão de áudio e vídeo de alta qualidade para sua TV, enquanto o **Portas USB** permitem conectar dispositivos de armazenamento externos ou periféricos, como teclados sem fio ou controladores de jogos, aprimorando ainda mais sua experiência de entretenimento.

Em resumo, o **Dispositivo de streaming de TV Android com Allwinner H313 Quad-Core e WiFi 6** é uma excelente escolha para quem deseja elevar sua configuração de entretenimento doméstico. Com suporte 4K Ultra HD, conectividade WiFi 6 avançada, controle de voz Google ATV e poderoso desempenho quad-core, este dispositivo oferece streaming e reprodução de mídia de alto nível em um pacote compacto e fácil de usar. Esteja você transmitindo seus programas favoritos, jogando ou acessando aplicativos, este dispositivo oferece o equilíbrio perfeito entre desempenho, versatilidade e conveniência.