

Allwinner H313 Quad Core WiFi 6 Android 10 Google ATV Controle de voz 4K ULTRA HD Decodificador

Especificações

CPU	Allwinner H313 Quad Core ARM Cortex A53
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.• 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)
Áudio	<ul style="list-style-type: none">• 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 Ethernet
1 * CARTÃO TF	Suporta 4GB/8GB/16GB/32GB/64GB

Outros

Fonte de energia CC 5V/2A

High Definiton 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





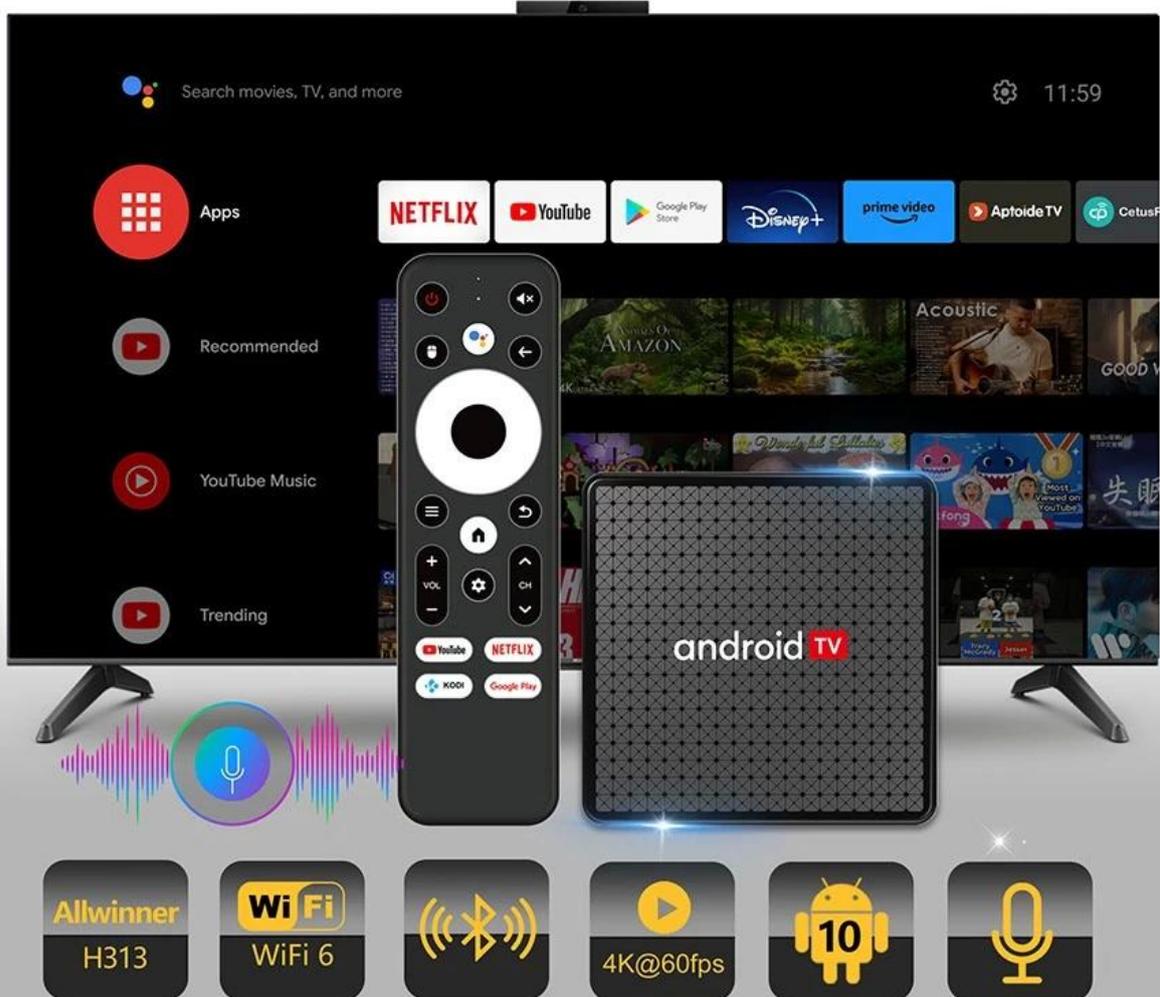
HDR offers a deeper , more life-like display, which boosts 4K and gives you even greater color and contrast.

SDR

HDR



Android TV



Our model

With 3D denoising

Other models

Without denoising





Higher Wi-Fi 6 Speed for networking

**55%
Faster**



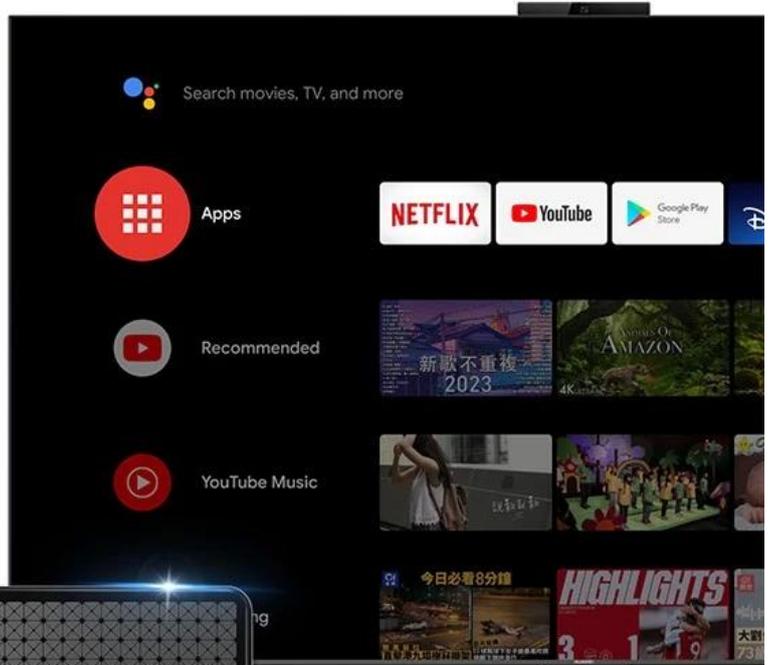
SMARTER VOICE CONTROL

One click voice operation, say what you want.

What's the weather today?

I want to watch football.

Go to the youtube.

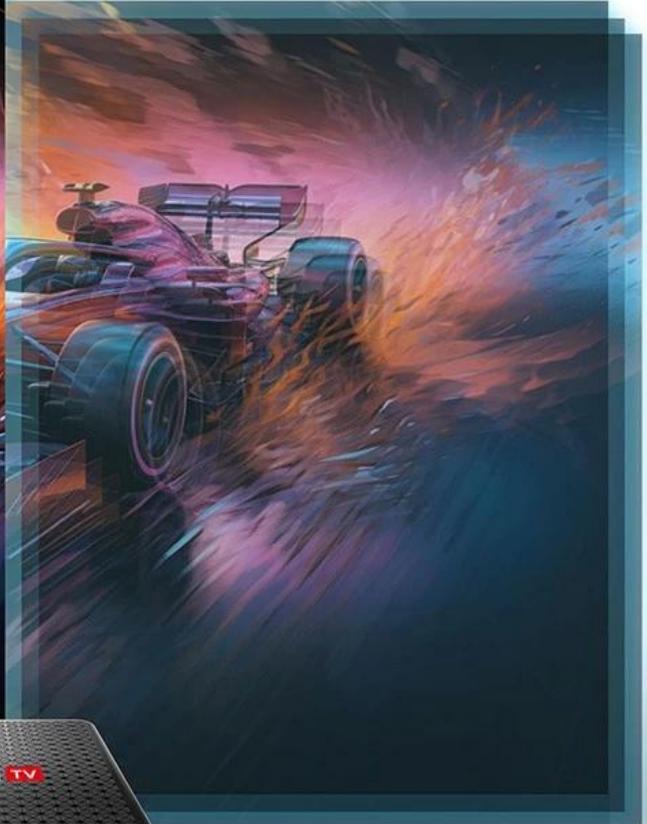


Anti-shake

Clearer images, better visual experience

Anti-shake

NON Anti-shake



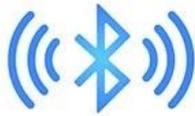
MEETINGS



PLAY GAMES



MUSIC SHARING



DLNA

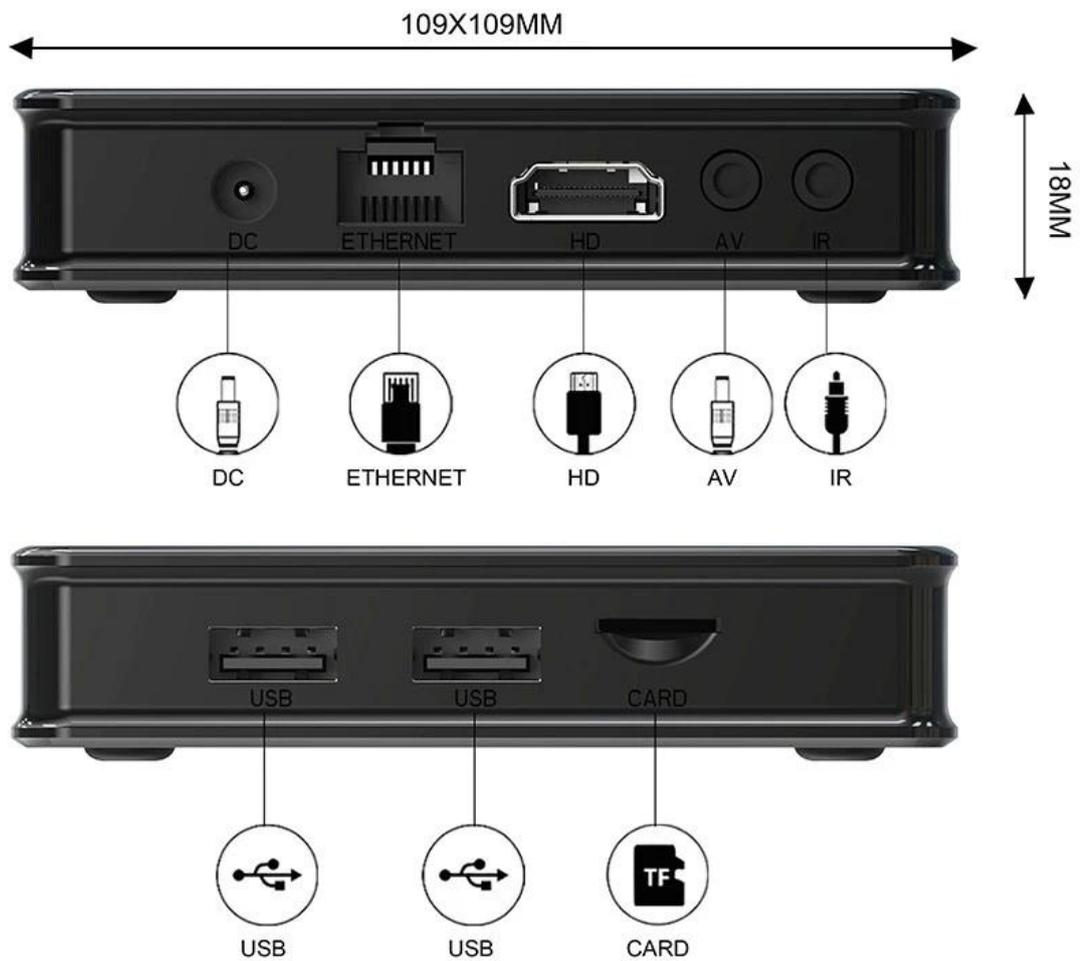


Airplay



Miracast

Interface and product size



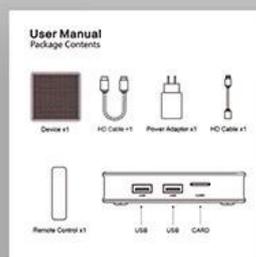
Package Contents



Power Supply*1



HD data cable*1



User Manual*1



Remote Control*1

O decodificador Allwinner H313 Quad Core WiFi 6 Android 10 Google ATV Voice Control 4K ULTRA HD é um reprodutor de mídia de alto desempenho projetado para elevar seu sistema de entretenimento doméstico. Equipado com o chipset Allwinner H313, este dispositivo possui um processador Quad Core ARM Cortex-A53, proporcionando desempenho robusto para multitarefa perfeita e reprodução de mídia superior.

Equipado com Android 10, o aparelho oferece acesso a uma ampla variedade de aplicativos da Google Play Store, facilitando a transmissão de conteúdo, download de aplicativos e jogos. A interface intuitiva do Google ATV (Android TV) aprimora a interação do usuário, oferecendo navegação tranquila e acesso fácil a milhares de aplicativos, jogos e serviços de streaming. Com suporte para Google Assistant e controle de voz, você pode simplesmente falar comandos para pesquisar seus filmes e programas de TV favoritos ou controlar dispositivos domésticos inteligentes, tornando a experiência de visualização ainda mais conveniente e com as mãos livres.

Esta Caixa de televisão também possui tecnologia WiFi 6, garantindo velocidades de transmissão de

dados mais rápidas, latência reduzida e conectividade geral aprimorada, mesmo em ambientes com vários dispositivos conectados. Este padrão WiFi de última geração torna a transmissão em 4K Ultra HD mais confiável e suave, sem interrupções irritantes no buffer. Você pode desfrutar de uma impressionante resolução 4K Ultra HD, que oferece cores vibrantes e detalhes nítidos, proporcionando uma experiência de visualização verdadeiramente envolvente.

O Allwinner H313 [Set Top Box](#) não se trata apenas de streaming; trata-se de oferecer entretenimento com facilidade e desempenho. Ele suporta vários formatos de vídeo, incluindo decodificação de vídeo H.265, que garante o uso eficiente da largura de banda enquanto mantém a reprodução de vídeo de alta qualidade. e armazenamento expansível para atender às necessidades de qualquer usuário.

Esteja você usando-o para transmitir filmes, assistir TV ao vivo, navegar na web ou jogar jogos Android, o Allwinner H313 Quad Core [TV Box](#) foi projetado para lidar com tudo isso com velocidade e precisão. Sua combinação de hardware de última geração, capacidade WiFi 6, software Android 10 e funcionalidade Google ATV o tornam uma excelente escolha para quem deseja atualizar sua experiência de TV.