

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

Presupuesto

UPC	Allwinner H313 Quad Core ARM Cortex A53
GPU	Soporte G31 OpenGL3.2 OpenGL ES 1.1/2.0/3.2, OpenCL 2.0, Vulkan 1.1
SDRAM	1,5 GB (1 GB/2 GB opcional)
Destello	8GB (8GB/16GB opcional)
wifi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2,4G y 5,8G
bluetooth	Bluetooth V5.0
Sistema operativo Android	Android 10

CÓDEC de vídeo y Audio

Video	<ul style="list-style-type: none">• Decodificador H.265 Main10@L5.1 hasta 4K@60fps• Decodificador VP9 Perfil 2 hasta 4K@30fps• Decodificador AVS2 JiZhun de 10 bits hasta 4K a 30 fps• Decodificador H.264 BP/MP/HP@L4.2 hasta 4K@30fps• Formatos de reproducción de vídeo multiformato 1080p@60fps, incluidos 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">• Codificador H.264 BP/MP/HP hasta 1080p@60fps• Rendimiento de instantáneas JPEG de 1080p@60fps• Dos canales DAC• Admite 1 interfaz de salida de audio (LINEOUTP/N diferencial o LINEOUTL/LINEOUTR de extremo único)• One Audio HUB, compatible con la función de mezcla interna• 3 I2S/PCM integrados (I2S0 para códec de audio extendido, I2S2 para BT, I2S3 para amplificador de potencia digital)• Admite el modo I2S estándar, el modo PCM y el modo TDM justificado a la izquierda y a la derecha• El modo I2S admite 8 canales y una frecuencia de muestreo de 32 bits/192 kbit• Los modos I2S y TDM admiten un máximo de 16 canales y una frecuencia de muestreo de 32 bits/96 kbit• Una interfaz OWA OUT, compatible con entradas y salidas de 16/20/24 bits• Micrófono digital integrado (DMIC), que admite un máximo de 8 micrófonos PDM digitales

E/S

hdmi	Salida 4K*2K UHD, HDMI 2.1
1 * SALIDA AV	Salida de definición estándar 480i/576i
2 *USB	1 * puerto USB 1 * dispositivo USB
1 * receptor de infrarrojos	Conexión de receptor remoto
1*RJ45	Interfaz Ethernet
1 * tarjeta TF	Soporta 4GB/8GB/16GB/32GB/64GB

Otros

Fuente de alimentación	CC 5 V/2 A.
---------------------------	-------------

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





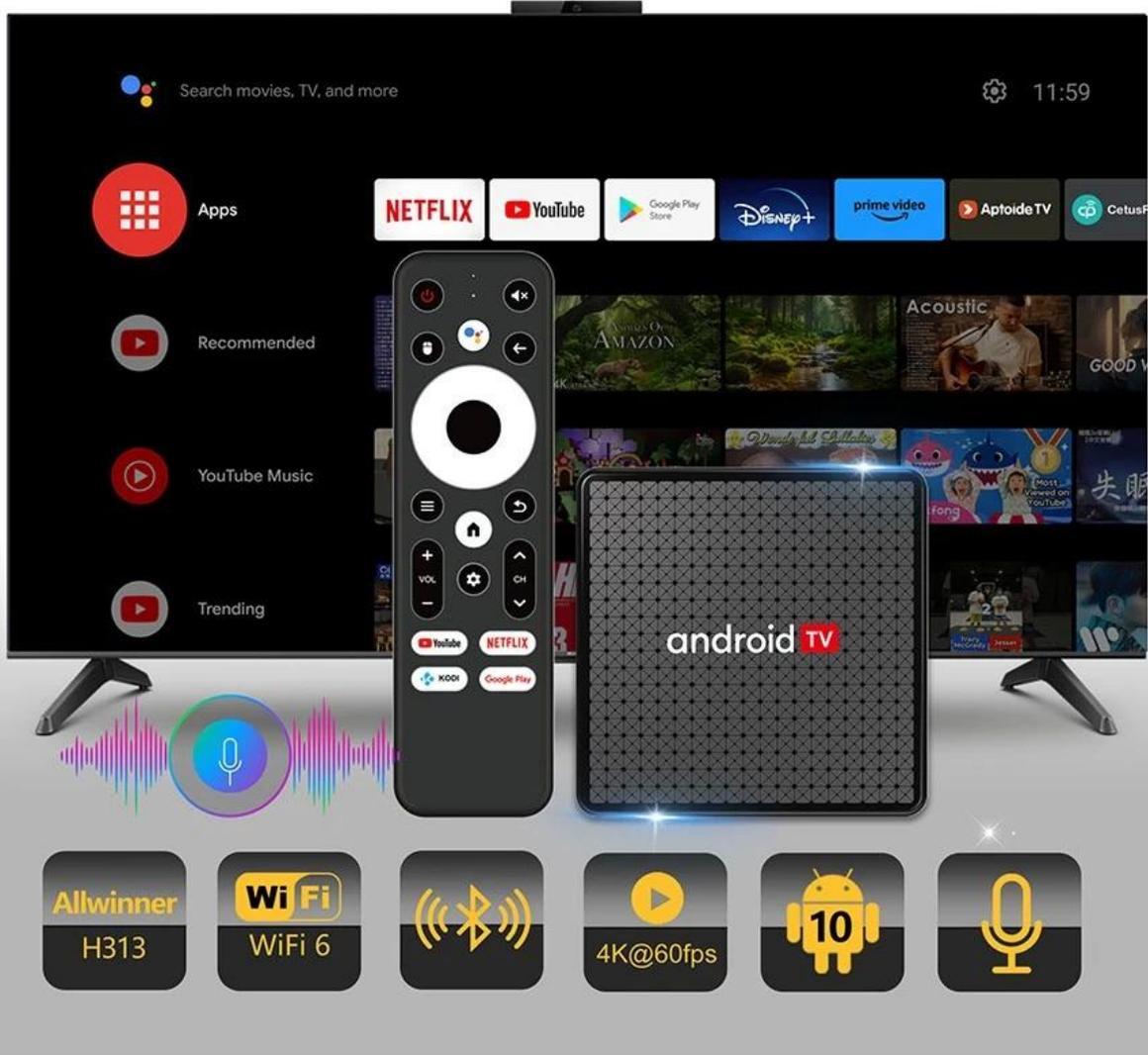
HDR offers a deeper , more life-like display, which boosts 4K and gives you even greater color and contrast.

SDR

HDR



Android TV



Our model

With 3D denoising

Other models

Without denoising





Higher Wi-Fi 6 Speed for networking

**55%
Faster**



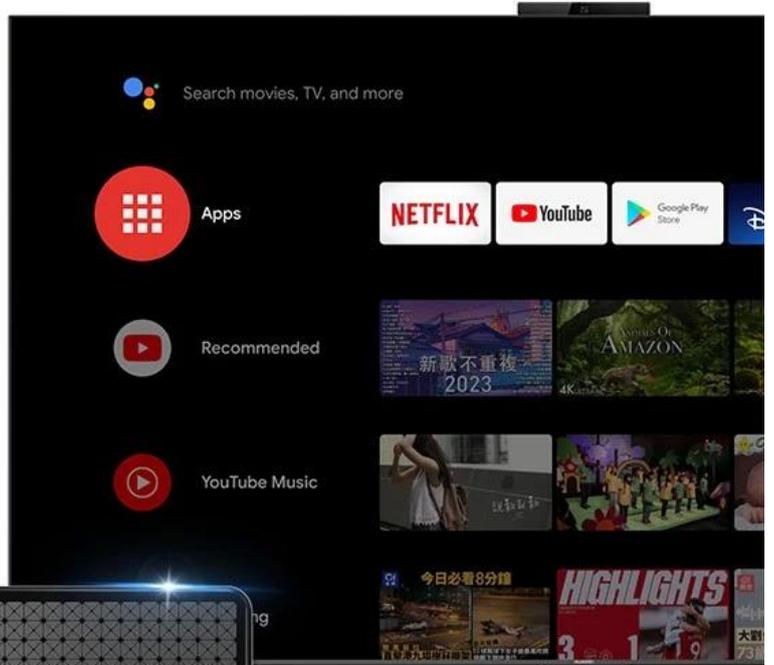
SMARTER VOICE CONTROL

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

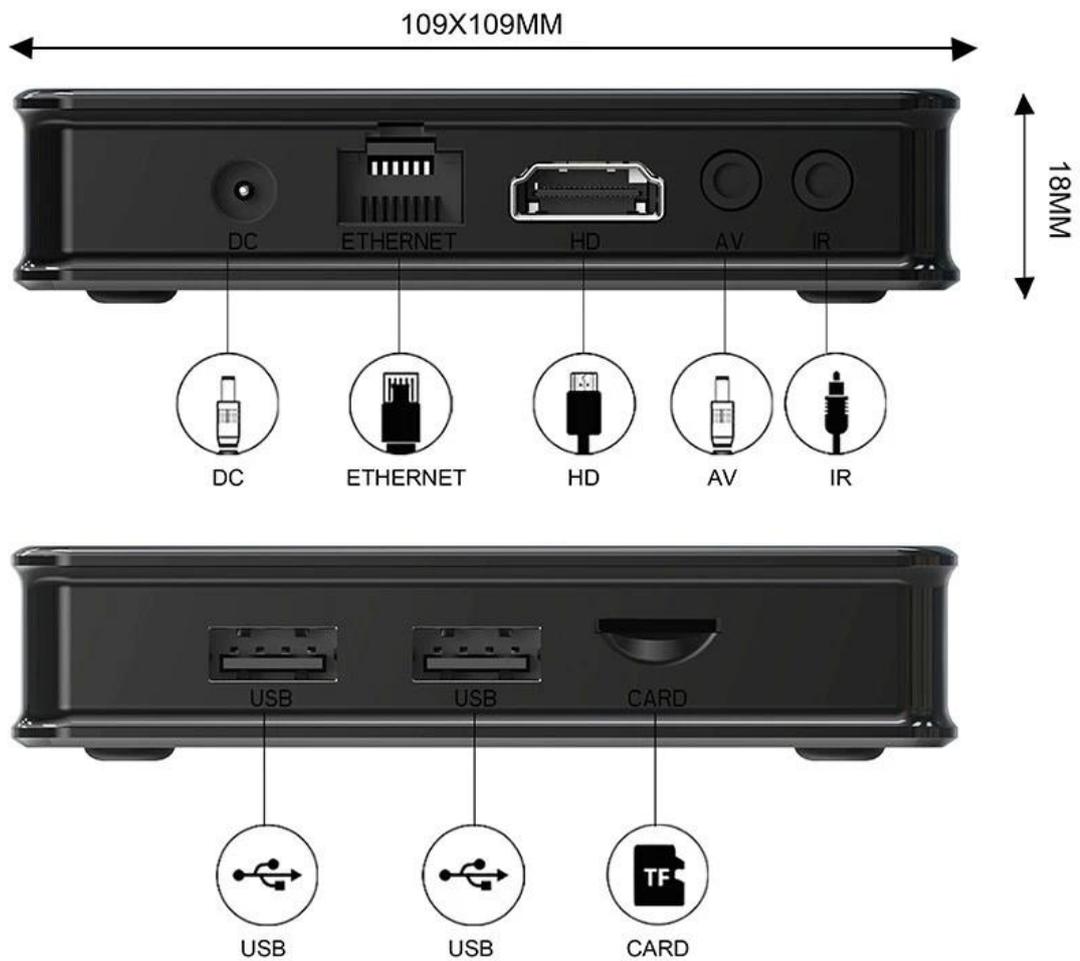


Airplay



Miracast

Interface and product size



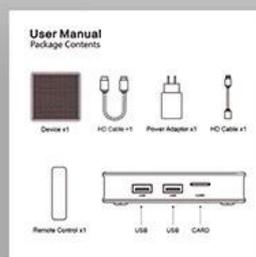
Package Contents



Power Supply*1



HD data cable*1



User Manual*1



Remote Control*1

El decodificador Allwinner H313 Quad Core WiFi 6 Android 10 Google ATV Voice Control 4K ULTRA HD es un reproductor multimedia de alto rendimiento diseñado para mejorar su sistema de entretenimiento doméstico. Impulsado por el chipset Allwinner H313, este dispositivo cuenta con un procesador Quad Core ARM Cortex-A53, que proporciona un rendimiento sólido para realizar múltiples tareas sin problemas y una reproducción multimedia superior.

Equipado con Android 10, el dispositivo ofrece acceso a una amplia variedad de aplicaciones de Google Play Store, lo que facilita la transmisión de contenido, la descarga de aplicaciones y los juegos. La interfaz intuitiva de Google ATV (Android TV) mejora la interacción del usuario, ofreciendo una navegación fluida y un fácil acceso a miles de aplicaciones, juegos y servicios de transmisión. Con compatibilidad con el Asistente de Google y control por voz, puede simplemente pronunciar comandos para buscar sus películas y programas de TV favoritos o controlar dispositivos domésticos inteligentes, lo que hace que la experiencia de visualización sea aún más conveniente y con manos libres.

Esta Caja de televisión también cuenta con tecnología WiFi 6, que garantiza velocidades de transmisión de datos más rápidas, latencia reducida y conectividad general mejorada, incluso en entornos con múltiples dispositivos conectados. Este estándar WiFi de próxima generación hace que la transmisión en 4K Ultra HD sea más confiable y fluida, sin molestas interrupciones en el buffer. Puede disfrutar de una impresionante resolución 4K Ultra HD, que ofrece colores vibrantes y detalles nítidos, brindando una experiencia de visualización verdaderamente inmersiva.

El Allwinner H313 [Set Top Box](#) No se trata sólo de streaming; se trata de brindar entretenimiento con facilidad y rendimiento. Admite múltiples formatos de video, incluida la decodificación de video H.265, lo que garantiza un uso eficiente del ancho de banda mientras se mantiene la reproducción de video de alta calidad. También ofrece opciones de conectividad flexibles con puertos USB y salida HDMI. y almacenamiento ampliable para satisfacer las necesidades de cualquier usuario.

Ya sea que lo esté usando para transmitir películas, ver televisión en vivo, navegar por Internet o jugar juegos de Android, el Allwinner H313 Quad Core [TV Box](#) está diseñado para manejarlo todo con rapidez y precisión. Su combinación de hardware de última generación, capacidad WiFi 6, software Android 10 y funcionalidad Google ATV lo convierten en una excelente opción para cualquiera que busque mejorar su experiencia televisiva.