

Allwinner H313 Quad Core WiFi 6 Android 10 Google ATV Sprachsteuerung 4K ULTRA HD Set-Top-Box

Spezifikationen

CPU	Allwinner H313 Quad Core ARM Cortex A53
GPU	G31 OpenGL3.2 OpenGL ES 1.1/2.0/3.2, OpenCL 2.0, Vulkan 1.1 Unterstützung
SDRAM	1,5 GB (1 GB/2 GB optional)
Blitz	8 GB (8 GB/16 GB optional)
W-lan	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2,4G und 5,8G
Bluetooth	Bluetooth V5.0
Android-Betriebssystem	Android 10

Video- und Audio-CODEC

Video	<ul style="list-style-type: none">• H.265 Main10@L5.1-Decoder bis zu 4K@60fps• VP9 Profil 2-Decoder bis zu 4K@30fps• AVS2 JiZhun 10-Bit-Decoder bis zu 4K@30fps• H.264 BP/MP/HP@L4.2-Decoder bis zu 4K@30fps• Multiformatige 1080p@60fps-Videowiedergabeformate, einschließlich 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 usw
Audio	<ul style="list-style-type: none">• H.264 BP/MP/HP-Encoder bis zu 1080p@60fps• JPEG-Schnappschussleistung von 1080p bei 60 Bildern pro Sekunde• Zwei DAC-Kanäle• Unterstützt 1 Audioausgangsschnittstelle (differenzielles LINEOUTP/N oder Single-End LINEOUTL/LINEOUTR)• Ein Audio-HUB, der die interne Mischfunktion unterstützt• Eingebettete 3 I2S/PCM (I2S0 für erweiterten Audio-Codec, I2S2 für BT, I2S3 für digitalen Leistungsverstärker)• Unterstützt linksbündig, rechtsbündig, Standard-I2S-Modus, PCM-Modus und TDM-Modus• Der I2S-Modus unterstützt 8 Kanäle und eine Abtastrate von 32 Bit/192 KBit• Die I2S- und TDM-Modi unterstützen maximal 16 Kanäle und eine Abtastrate von 32 Bit/96 KBit• Eine OWA OUT-Schnittstelle, die 16-/20-/24-Bit-Eingänge und -Ausgänge unterstützt• Integriertes digitales Mikrofon (DMIC), unterstützt maximal 8 digitale PDM-Mikrofone

E/A

HDMI	4K*2K UHD-Ausgang, HDMI 2.1
1*AV-AUSGANG	480i/576i Standard Definition-Ausgabe
2*USB	1 * USB-Host-Anschluss 1 * USB-Gerät
1 * IR-Empfänger	Remote-Receiver-Verbindung
1*RJ45	Ethernet-Schnittstelle
1 * TF-KARTE	Unterstützt 4 GB/8 GB/16 GB/32 GB/64 GB

Andere

Stromversorgung	DC 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





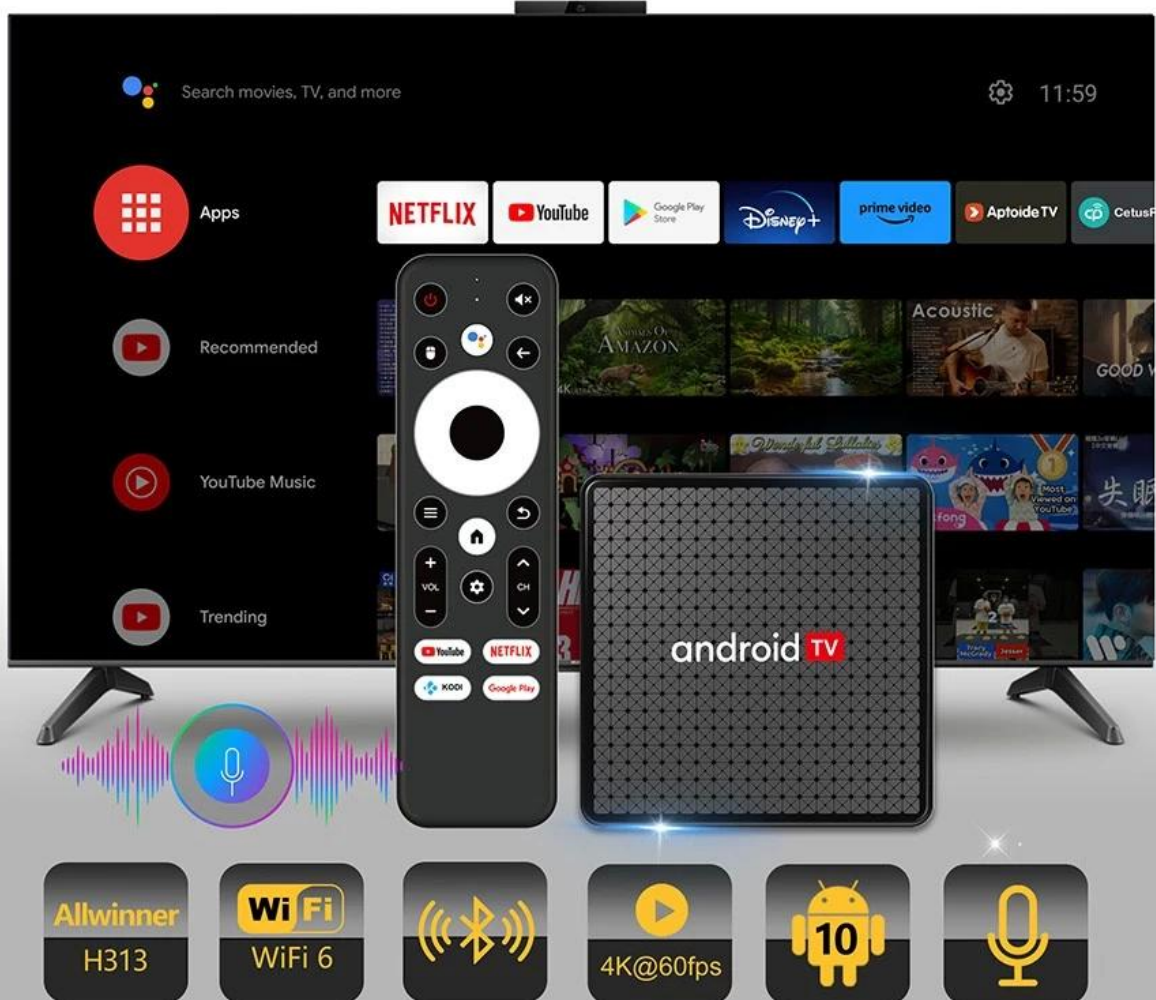
HDR offers a deeper , more life-like display, which boosts 4K and gives you even greater color and contrast.

SDR

HDR



Android TV



Our model

With 3D denoising

Other models

Without denoising





Higher Wi-Fi 6 Speed for networking

**55%
Faster**



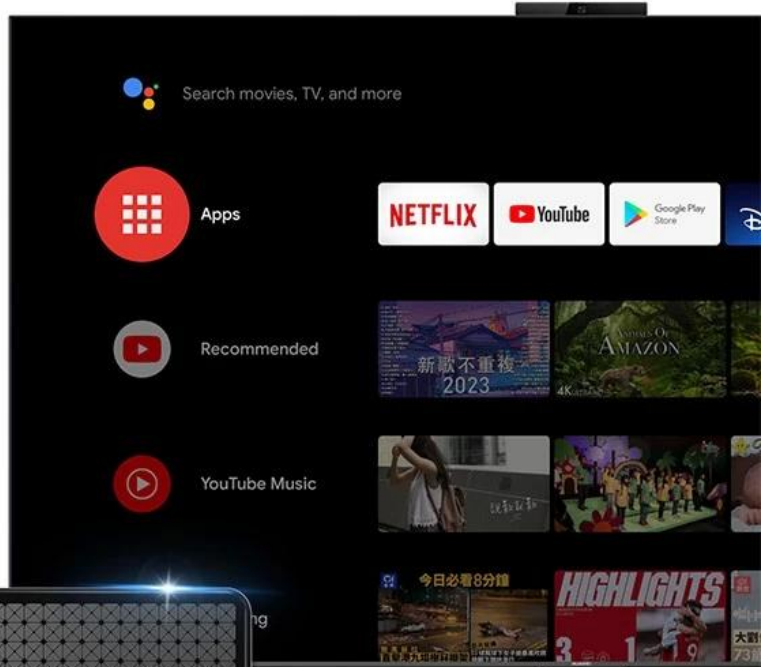
SMARTER VOICE CONTROL

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



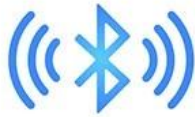
MEETINGS



PLAY GAMES



MUSIC SHARING



DLNA

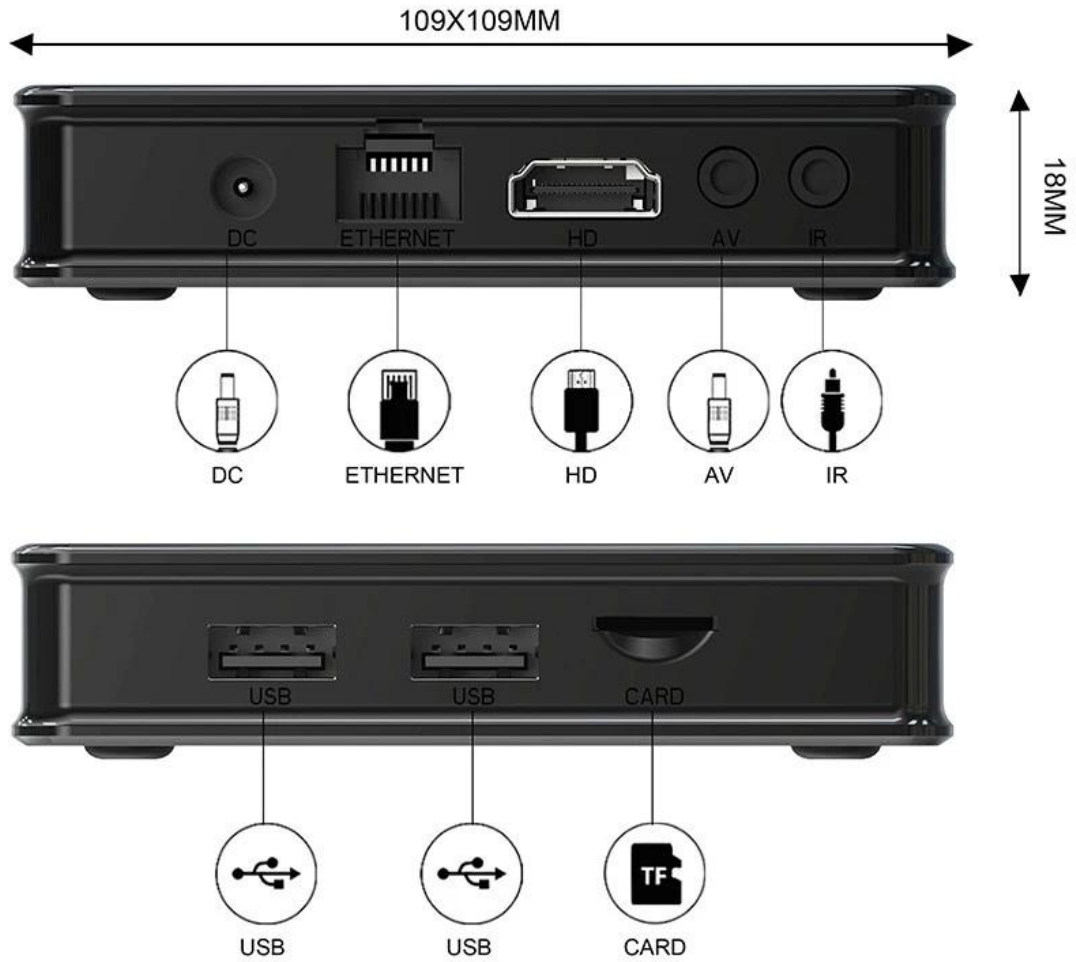


Airplay



Miracast

Interface and product size



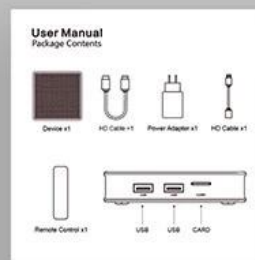
Package Contents



Power Supply*1



HD data cable*1



User Manual*1



Remote Control*1

Die Allwinner H313 Quad Core WiFi 6 Android 10 Google ATV Sprachsteuerung 4K ULTRA HD Set-Top-Box ist ein leistungsstarker Mediaplayer, der Ihr Home-Entertainment-System aufwerten soll. Dieses Gerät basiert auf dem Allwinner H313-Chipsatz und verfügt über einen Quad-Core-ARM-Cortex-A53-Prozessor, der robuste Leistung für nahtloses Multitasking und erstklassige Medienwiedergabe bietet.

Ausgestattet mit Android 10 bietet das Gerät Zugriff auf eine Vielzahl von Anwendungen aus dem Google Play Store und erleichtert so das Streamen von Inhalten, das Herunterladen von Apps und das Spielen von Spielen. Die intuitive Benutzeroberfläche von Google ATV (Android TV) verbessert die Benutzerinteraktion und bietet eine reibungslose Navigation und einfachen Zugriff auf Tausende von Apps, Spielen und Streaming-Diensten. Dank der Unterstützung von Google Assistant und der Sprachsteuerung können Sie einfach Befehle sprechen, um nach Ihren Lieblingsfilmen und Fernsehsendungen zu suchen oder Smart-Home-Geräte zu steuern, was das Seherlebnis noch komfortabler und freihändig macht.

Diese TV-Box verfügt außerdem über WiFi 6-Technologie, die schnellere Datenübertragungsgeschwindigkeiten, geringere Latenzzeiten und eine insgesamt verbesserte Konnektivität gewährleistet, selbst in Umgebungen mit mehreren angeschlossenen Geräten. Dieser WLAN-Standard der nächsten Generation macht das Streaming in 4K Ultra HD zuverlässiger und flüssiger, ohne störende Pufferunterbrechungen. Genießen Sie eine atemberaubende 4K-Ultra-HD-Auflösung, die lebendige Farben und kristallklare Details liefert und so ein wirklich beeindruckendes Seherlebnis bietet.

Der Allwinner H313 [Set-Top-Box](#) geht es nicht nur um Streaming; Es geht darum, Unterhaltung mit Leichtigkeit und Leistung zu liefern. Es unterstützt mehrere Videoformate, einschließlich H.265-Videodekodierung, was eine effiziente Nutzung der Bandbreite bei gleichzeitiger Beibehaltung einer hochwertigen Videowiedergabe gewährleistet. Es bietet außerdem flexible Konnektivitätsoptionen mit USB-Anschlüssen und HDMI-Ausgang und erweiterbarer Speicher, um den Anforderungen jedes Benutzers gerecht zu werden.

Egal, ob Sie damit Filme streamen, Live-TV schauen, im Internet surfen oder Android-Spiele spielen - der Allwinner H313 Quad Core [TV-Box](#) ist darauf ausgelegt, alles schnell und präzise zu bewältigen. Seine Kombination aus modernster Hardware, WiFi 6-Fähigkeit, Android 10-Software und Google ATV-Funktionalität macht es zu einer ausgezeichneten Wahl für alle, die ihr Fernseherlebnis verbessern möchten.