

4K Ultra HD Google Streaming-Gerät mit Allwinner H313 Quad-Core Undroid 10 ATV

Spezifikationen

CPU	Allwinner H313 Google Streaming-Gerät
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• 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)
Audio	<ul style="list-style-type: none">• 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





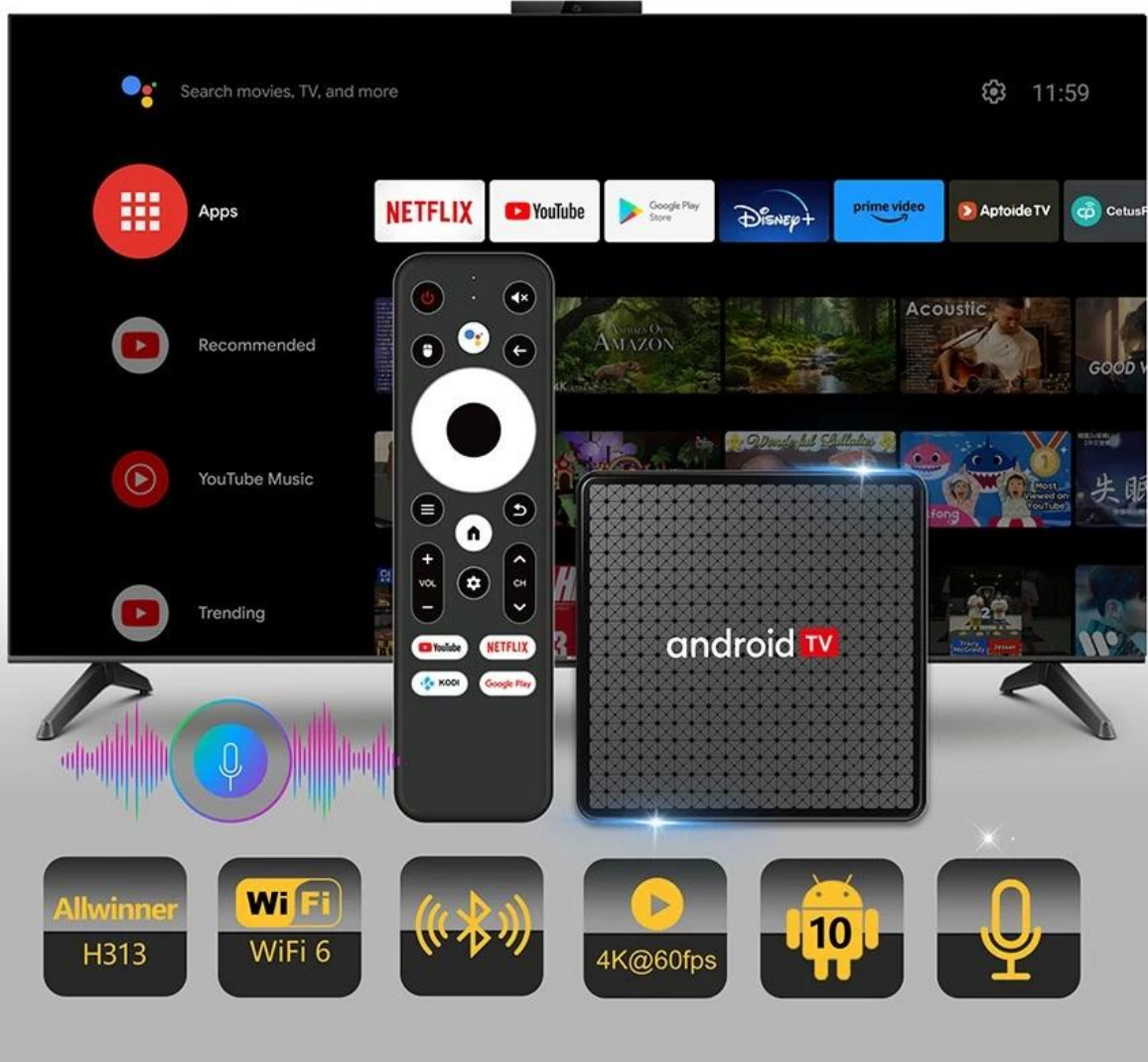
HDR offers a deeper , more life-like display, which boosts 4K and gives you even greater color and contrast.

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



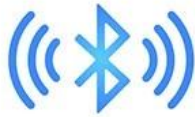
MEETINGS



PLAY GAMES



MUSIC SHARING



DLNA

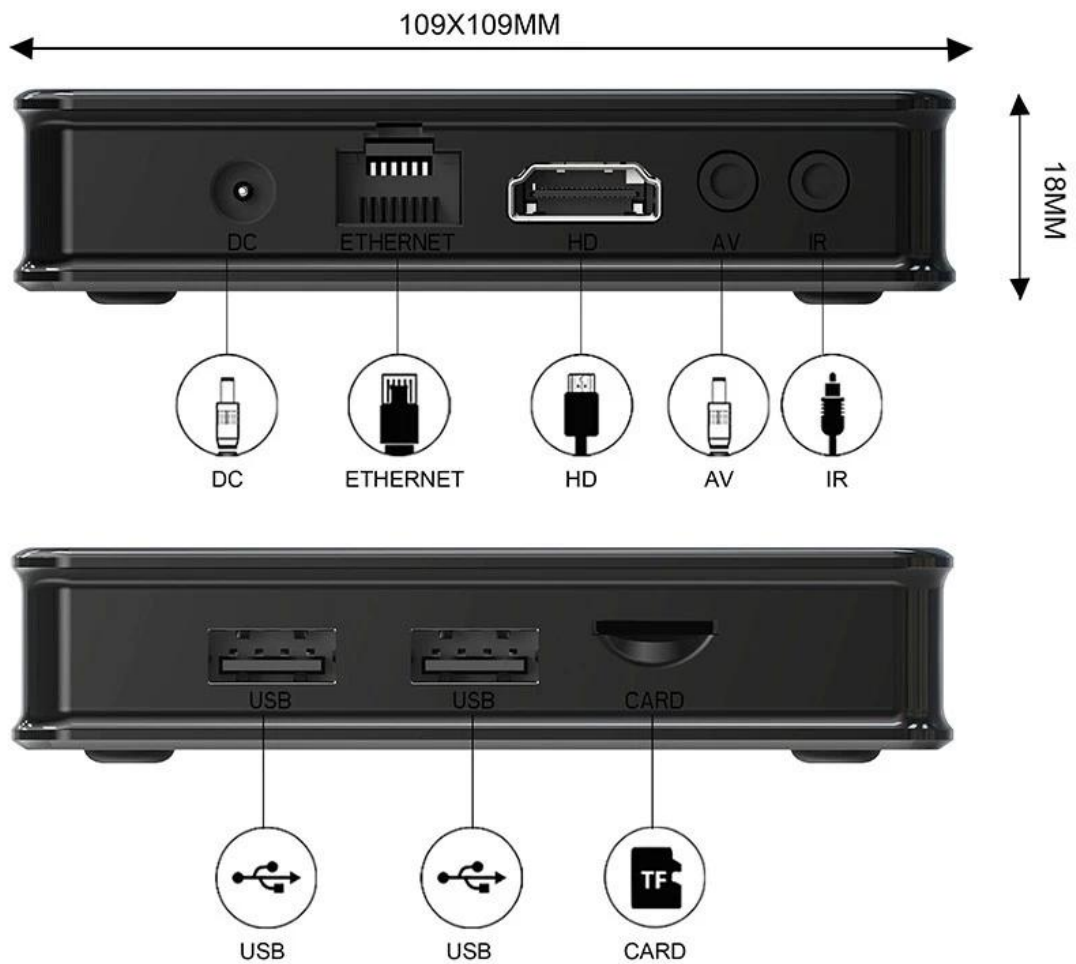


Airplay



Miracast

Interface and product size



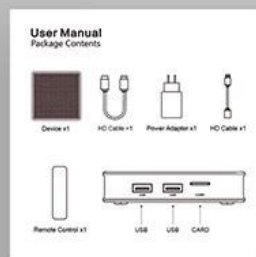
Package Contents



Power Supply*1



HD data cable*1



User Manual*1



Remote Control*1

Der **4K Ultra HD Google Streaming-Gerät mit Allwinner H313 Quad-Core Android 10 ATV** ist eine funktionsreiche Set-Top-Box, die den Benutzern ein erstklassiges Streaming-Erlebnis bietet. Angetrieben von der **Allwinner H313 Quad-Core-Prozessor** Dieses Gerät ist auf Hochgeschwindigkeitsleistung ausgelegt und gewährleistet einen reibungslosen Betrieb in einer Reihe von Anwendungen, vom Video-Streaming über IPTV-Dienste bis hin zu Gelegenheitsspielen. Der leistungsstarke Chipsatz ermöglicht schnelles Multitasking und sorgt dafür, dass Benutzer auch beim Anschauen verzögerungsfreies Streaming genießen können **4K Ultra HD-Inhalte**.

Eines der herausragenden Merkmale dieses Streaming-Geräts ist seine Unterstützung **Google ATV (Android TV)**, der die gesamte Palette an Android-Apps direkt auf Ihren Fernseher bringt. Mit Zugang zum **Google Play Store** können Benutzer ihre bevorzugten Streaming-Apps herunterladen, darunter **Netflix, YouTube, Hulu** und Tausende mehr. Das Betriebssystem Android 10 bietet eine reibungslose und reaktionsfähige Benutzeroberfläche mit regelmäßigen Updates, um die Kompatibilität mit den neuesten Anwendungen und Funktionen sicherzustellen. Der **Google ATV** Die Plattform lässt sich außerdem nahtlos in Google Assistant integrieren, sodass Sie das Gerät

einfach steuern und mit einfachen Sprachbefehlen nach Inhalten suchen können.

Apropos Sprachsteuerung: Dieses Gerät verfügt über einen integrierten Sprachassistenten, mit dem Benutzer nach Inhalten suchen, Einstellungen anpassen und ihre Unterhaltung freihändig verwalten können. Ganz gleich, ob Sie nach einem bestimmten Film suchen, die Wiedergabe pausieren oder einfach nur die Lautstärke anpassen möchten – die Sprachsteuerung ermöglicht eine unglaublich komfortable Interaktion mit dem Gerät. Dies ist besonders hilfreich, wenn Sie durch Apps navigieren oder auf verschiedenen Plattformen nach Inhalten suchen, da es im Vergleich zur manuellen Eingabe Zeit und Aufwand spart.

Der **4K Ultra HD** Die Auflösung ist ein weiteres wichtiges Highlight dieses Geräts und bietet eine atemberaubende Bildqualität mit scharfen Details und lebendigen Farben. Ganz gleich, ob Sie Filme, Fernsehsendungen oder Live-Sport streamen, die **4K** Die Auflösung stellt sicher, dass Sie jedes Detail mit kristallklarer Klarheit sehen. Kombiniert mit **HDR10** Unterstützung bietet das Gerät einen verbesserten Kontrast und eine verbesserte Farbtiefe, sodass Ihre Inhalte lebensechter und eindringlicher aussehen. Dies macht es ideal für moderne Heimkinos oder alle, die ihr Unterhaltungserlebnis verbessern möchten.

Konnektivität ist ein Hauptaugenmerk der **4K Ultra HD Google Streaming-Gerät mit Allwinner H313**. Es ist ausgestattet mit **WLAN 6**, die neueste Generation der drahtlosen Technologie, die im Vergleich zu früheren WLAN-Standards schnellere Internetgeschwindigkeiten und zuverlässigere Verbindungen bietet. Dies ist besonders wichtig für das Streaming von High-Definition-Inhalten, da es die Pufferzeiten reduziert und eine reibungslose Wiedergabe auch in Umgebungen mit mehreren angeschlossenen Geräten gewährleistet. Neben WLAN unterstützt das Gerät auch **EDernet-Konnektivität** Dies bietet eine stabile kabelgebundene Option für Benutzer, die Wert auf maximale Netzwerkleistung legen.

Das Streaming-Gerät unterstützt auch **H.265-Dekodierung**, eine Technologie, die Videodateien ohne Qualitätseinbußen komprimiert. Dies ermöglicht eine effizientere Bandbreitennutzung, was besonders beim Streamen von 4K-Inhalten über das Internet nützlich ist. Durch die Reduzierung der Dateigröße minimiert das Gerät die Pufferzeiten und verbessert die gesamte Streaming-Leistung, selbst unter nicht idealen Netzwerkbedingungen.

In puncto Design und Benutzerfreundlichkeit ist das **4K Ultra HD Google Streaming-Gerät** ist kompakt und einfach einzurichten. Es verfügt über mehrere Anschlüsse, darunter **USB** and **HDMI**, was den einfachen Anschluss an andere Geräte wie externe Speicher, Gaming-Controller oder Soundsysteme ermöglicht. Diese Flexibilität ermöglicht es Benutzern, ihr Home-Entertainment-Setup an ihre Vorlieben anzupassen.

Zusammenfassend lässt sich sagen, dass die **4K Ultra HD Google Streaming-Gerät mit Allwinner H313 Quad-Core Android 10 ATV** bietet eine Komplettlösung für alle, die einen leistungsstarken Mediaplayer suchen. Mit seinem leistungsstarken Prozessor, modernster Konnektivität und Unterstützung für Sprachsteuerung und **4K-Streaming** Dieses Gerät bietet jedem Benutzer ein außergewöhnliches Streaming-Erlebnis. Erhältlich unter www.sztomato.com Es ist eine gute Wahl für alle, die ihr Home-Entertainment-System aufrüsten möchten.