

Dispositivo di streaming TV Android con Allwinner H313 Quad-Core e Wifi6

Specifiche

| | |
|---------------------------|--|
| processore | Dispositivo di streaming TV Android Allwinner H313 |
| GPU | G31 OpenGL3.2 Supporto OpenGL ES 1.1/2.0/3.2, OpenCL 2.0, Vulkan 1.1 |
| SDRAM | 1,5 GB (1 GB/2 GB opzionale) |
| Flash | 8 GB (8 GB/16 GB opzionale) |
| Wi-Fi | IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G e 5.8G |
| Bluetooth | Bluetooth V5.0 |
| Sistema operativo Android | Androide 10 |

CODEC Video e Audio

| | |
|-------|--|
| Video | <ul style="list-style-type: none">• Decoder H.265 Main10@L5.1 fino a 4K@60fps• Decoder VP9 Profilo 2 fino a 4K a 30 fps• Decoder AVS2 JiZhun a 10 bit fino a 4K a 30 fps• Decoder H.264 BP/MP/HP@L4.2 fino a 4K a 30 fps• Formati di riproduzione video multiformato 1080p@60fps, inclusi 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, ecc• Codificatore H.264 BP/MP/HP fino a 1080p@60fps• Prestazioni di istantanee JPEG di 1080p@60fps• Due canali DAC• Supporta 1 interfaccia di uscita audio (LINEOUTP/N differenziale o LINEOUTL/LINEOUTR single-end)• Un HUB audio, che supporta la funzione di missaggio interno• 3 I2S/PCM integrati (I2S0 per codec audio esteso, I2S2 per BT, I2S3 per amplificatore di potenza digitale) |
| Audio | <ul style="list-style-type: none">• Supporta la modalità I2S standard, giustificata a sinistra, giustificata a destra, la modalità PCM e la modalità TDM• La modalità I2S supporta 8 canali e una frequenza di campionamento di 32 bit/192 kbit• Le modalità I2S e TDM supportano un massimo di 16 canali e una frequenza di campionamento di 32 bit/96 kbit• Un'interfaccia OWA OUT, che supporta ingressi e uscite a 16/20/24 bit• Microfono digitale integrato (DMIC), che supporta un massimo di 8 microfoni PDM digitali |

I/O

| | |
|-------------------|---|
| HDMI | Uscita UHD 4K*2K, HDMI 2.1 |
| 1*USCITA AV | Uscita a definizione standard 480i/576i |
| 2 porte USB | 1 porta host USB 1 dispositivo USB |
| 1 * ricevitore IR | Connessione ricevitore remoto |
| 1 * RJ45 | Interfaccia EILrnet |
| 1 * SCHEDE TF | Supporta 4 GB/8 GB/16 GB/32 GB/64 GB |

Altri

| | |
|-------------------------|------------|
| Alimentazione elettrica | 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





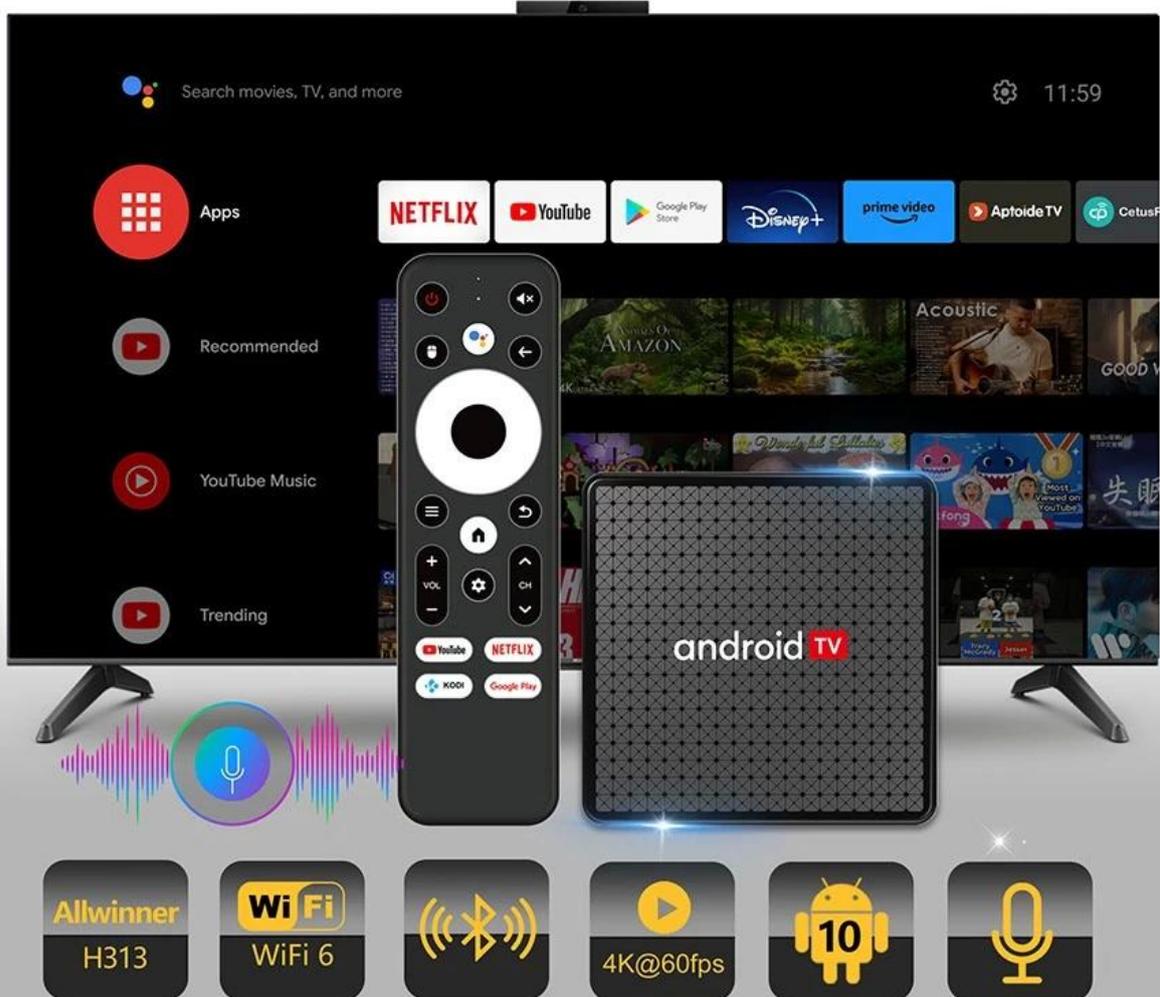
HDR offers a deeper , more life-like display, which boosts 4K and gives you even greater color and contrast.

SDR

HDR



Android TV



Our model

With 3D denoising

Other models

Without denoising





Higher Wi-Fi 6 Speed for networking

**55%
Faster**



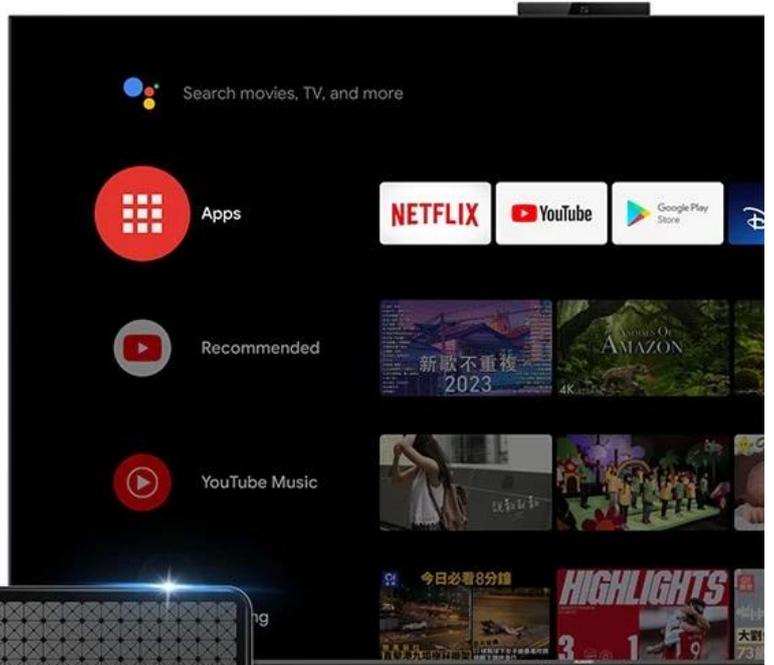
SMARTER VOICE CONTROL

One click voice operation, say what you want.

What's the weather today?

I want to watch football.

Go to the youtube.

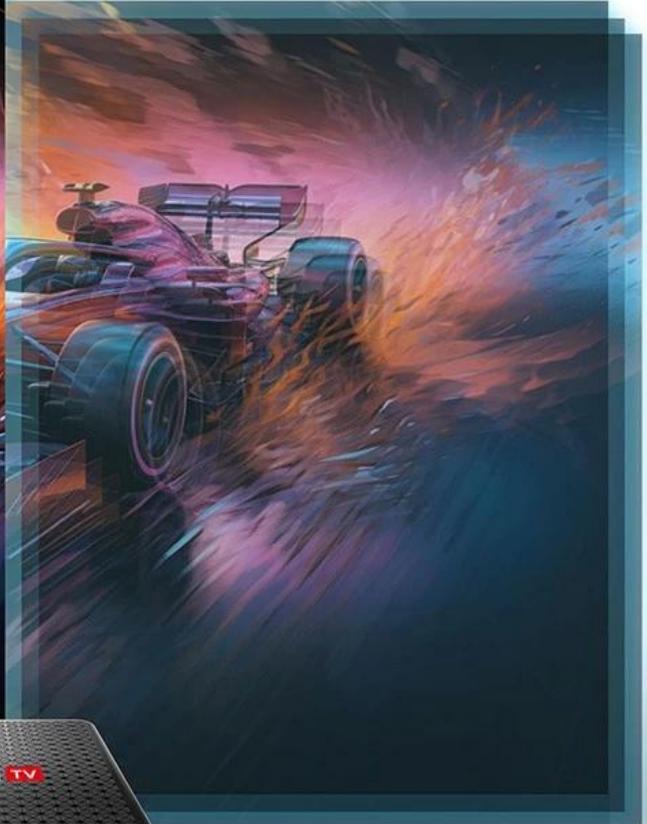


Anti-shake

Clearer images, better visual experience

Anti-shake

NON Anti-shake



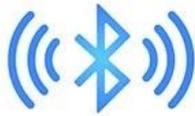
MEETINGS



PLAY GAMES



MUSIC SHARING



DLNA

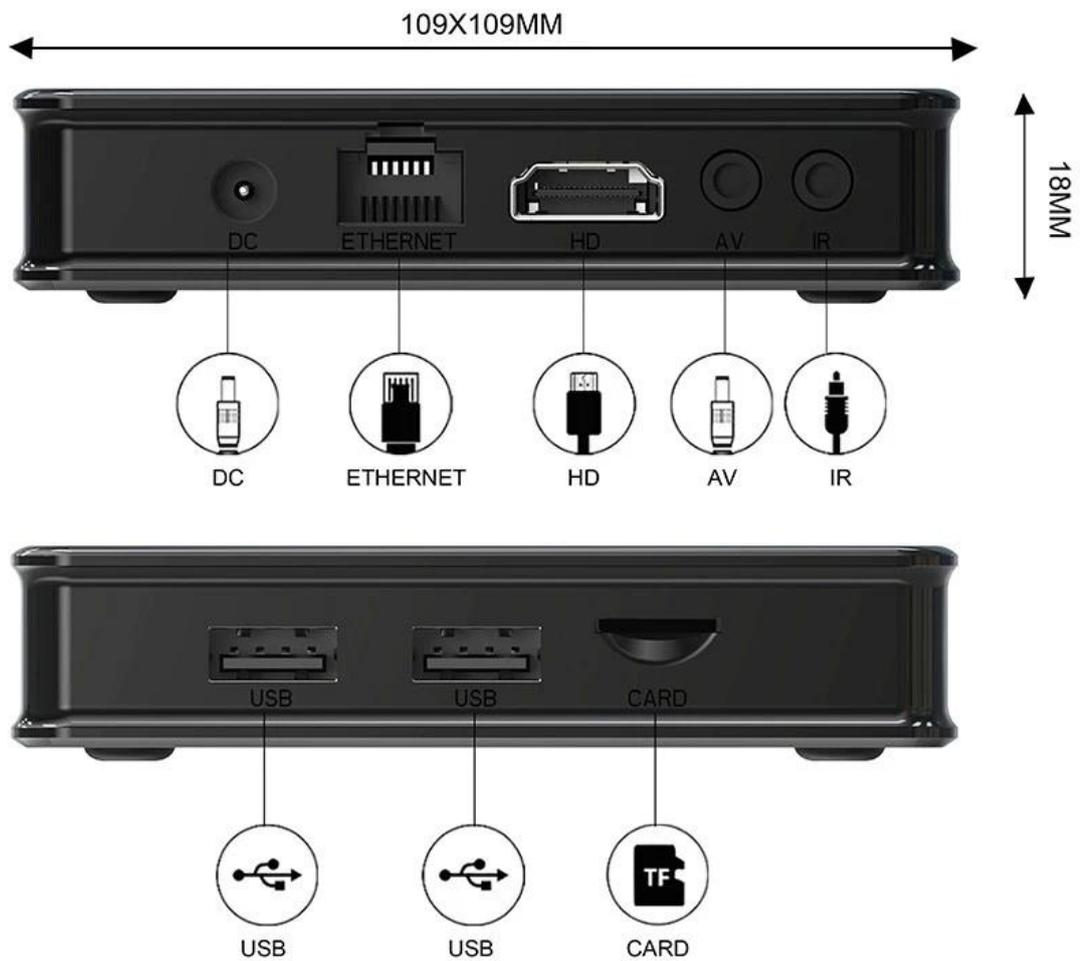


Airplay



Miracast

Interface and product size



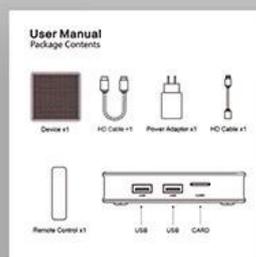
Package Contents



Power Supply*1



HD data cable*1



User Manual*1



Remote Control*1

IL **Dispositivo di streaming TV Android con Allwinner H313 Quad-Core e WiFi 6** è una soluzione potente e versatile per le tue esigenze di intrattenimento domestico, che combina la più recente tecnologia di streaming con un design elegante e compatto. Costruito per offrire un'esperienza multimediale superiore, questo dispositivo è perfetto per chiunque desideri aggiornare le funzionalità del proprio TV senza compromettere prestazioni o qualità.

Al centro di questo dispositivo di streaming c'è il **Processore quad-core Allwinner H313**, un chipset altamente efficiente progettato per gestire le esigenze dello streaming moderno. Che tu stia guardando film, guardando programmi TV in continuazione o esplorando app, l'H313 offre prestazioni fluide e reattive, eliminando ritardi e balbettii. Questo processore quad-core è ottimizzato per la riproduzione multimediale, garantendoti le migliori prestazioni possibili anche quando streaming di contenuti 4K Ultra HD.

Una delle caratteristiche più straordinarie di questo box TV Android è il supporto per **Risoluzione 4K Ultra HD**. Ciò significa che potrai goderti immagini straordinariamente nitide con colori vivaci e

dettagli nitidi, che lo rendono ideale per guardare film, sport e altri contenuti ad alta definizione. Il dispositivo supporta anche **HDR (alta gamma dinamica)**, che migliora il contrasto e la precisione del colore, offrendo un'esperienza visiva più coinvolgente con colori più ricchi e neri più profondi.

Oltre alle sue potenti capacità di elaborazione, il dispositivo è dotato di **WiFi 6** tecnologia, la più recente connettività wireless. WiFi 6 offre velocità più elevate, latenza inferiore e efficienza di rete migliorata rispetto ai precedenti standard WiFi, rendendolo perfetto per lo streaming di video di alta qualità senza interruzioni. Con WiFi 6, potrai sperimentare tempi di caricamento più rapidi e uno streaming più fluido, anche quando più dispositivi sono collegati alla rete. Per gli utenti che preferiscono le connessioni cablate, il dispositivo include anche **Ethernet** supporto per una connessione Internet più stabile e affidabile.

Continuando a correre **Android 10**, questo dispositivo di streaming fornisce l'accesso a un'ampia gamma di app tramite **Google Play Store**, inclusi servizi di streaming popolari come **Netflix, YouTube, Amazon Prime Video** e altro ancora. L'integrazione di **Google TV (TV Android)** significa che puoi goderti un'esperienza smart TV con un'interfaccia intuitiva progettata per una facile navigazione. Inoltre, l'inclusione di **Controllo vocale di Google** rende questo dispositivo incredibilmente facile da usare. Con i comandi vocali puoi cercare contenuti, regolare le impostazioni e controllare la TV senza muovere un dito.

IL **Dispositivo di streaming TV Android** supporta anche **Decodifica video H.265**, uno standard di compressione video altamente efficiente che riduce la larghezza di banda richiesta per lo streaming, permettendoti di goderti contenuti ad alta definizione anche con connessioni Internet più lente. Questa funzionalità è particolarmente utile per gli utenti con piani dati limitati o per coloro che eseguono streaming su reti con velocità incoerenti.

Grazie al suo design compatto e leggero, il dispositivo è facile da configurare e si adatta perfettamente a qualsiasi configurazione home theater. IL **Uscita HDMI** garantisce una trasmissione audio e video di alta qualità al televisore, mentre il **Porte USB** ti consentono di connettere dispositivi di archiviazione o periferiche esterne, come tastiere wireless o controller di gioco, migliorando ulteriormente la tua esperienza di intrattenimento.

In sintesi, il **Dispositivo di streaming TV Android con Allwinner H313 Quad-Core e WiFi 6** è una scelta eccellente per chiunque desideri migliorare la propria configurazione di intrattenimento domestico. Con supporto 4K Ultra HD, connettività WiFi 6 avanzata, controllo vocale Google TV e potenti prestazioni quad-core, questo dispositivo offre streaming e riproduzione multimediale di alto livello in un pacchetto compatto e facile da usare. Che tu stia trasmettendo in streaming i tuoi programmi preferiti, giocando o accedendo ad app, questo dispositivo offre il perfetto equilibrio tra prestazioni, versatilità e praticità.