

Sekiz Çekirdekli Android TV Kutusuyla Işık Hızında Performansı Deneyimleyin

Özellikler

Model Numarası	Rockchip RK3588 Sekiz Çekirdekli Android TV Kutusu
İşlemci	Rockchip RK3588 8 nm işlem, dört çekirdekli Cortex-A76 dört çekirdekli Cortex-A55
GPU	ARM Mali-G610 MC4 OpenGL ES 1.1/2.0/3.1/3.2 Vulkan 1.1, 1.2 OpenCL 1.1,1.2,2.0 Gömülü yüksek performanslı 2D görüntü hızlandırma modülü
NPU	6 TOPS (int4/int8/int16/FP16/BF16/TF32'yi destekler)
Veri depolama Sistemi	4 GB/8 GB (64 bit LPDDR4/LPDDR4x)
ROM	32G/64G/128G/256G (eMMC5.0/ 5.1)
Wifi	Tip IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax Sıklık Wi-Fi6 2,4 GHz/5,8 GHz (PCIe v3.0) Anten Tipi 2T2R
OS	Android 12 ve Çoklu Dil
Bluetooth	Bluetooth 5.0

Video ve Ses CODEC'i

Video Codec'i	<ul style="list-style-type: none">* MPEG-1,MPEG-2,MPEG-4,H.263,H.264,H.265,VC-1,VP9,VP8 MVC,AV1'in gerçek zamanlı video kod çözücüsü* MMU Gömülü* Daha az çözünürlük için paralel çok kanallı kod çözücü* H.264 AVC/MVC Ana10 L6.0: 8K@30fps (7680x4320)* VP9 Profili0/2 L6.1 : 8K@60fps (7680x4320)* H.265 HEVC/MVC Ana10 L6.1: 8K@60fps (7680x4320)* AVS2 Profili0/2 L10.2.6: 8K@60fps (7680x4320)* AV1 Ana Profil 8/10bit L5.3: 4K@60fps (3840x2160)* MPEG-2'den MP'ye kadar: 1080p@60fps (1920x1088)* MPEG-1'den MP'ye kadar: 1080p@60fps (1920x1088)* VC-1, AP seviye 3'e kadar: 1080p@60fps (1920x1088)* VP8 sürüm2: 1080p@60fps (1920x1088) Video Kodlayıcı <ul style="list-style-type: none">* Gerçek zamanlı H.265/H.264 video kodlama* 8K@30fps'ye kadar destek* Daha az çözünürlük için paralel çok kanallı kodlayıcı* HDR ve 3DNR özellikli Çift 16M Piksel ISP 8 kanallı I2S0 <ul style="list-style-type: none">* 8 kanala kadar TX ve 8 kanala kadar RX yolu* 16 bitten 32 bit'e kadar ses çözünürlüğü* 192KHz'e kadar örnekleme hızı
Ses Codec'i	<ul style="list-style-type: none">* Ana ve yardımcı çalışma modu sağlar, yazılım yapılandırılabilir* 3 I2S formatını destekleyin (normal, sola dayalı, sağa dayalı)* 4 PCM formatını destekleyin (erken, geç1, geç2, geç3)* TDM normal, 1/2 döngü sola kaydırma, 1 döngü sola kaydırma, 2 döngü sola kaydırma, sağa kaydırma modu seri ses veri aktarımını destekler* I2S, PCM ve TDM modu aynı anda kullanılamaz

G/Ç Bağlantı Noktası

Güç Kaynağı	DC 12V/2A Güç AÇIK: Mavi
RTC	Destek
IR	Kızılötesi BT Sesli Uzaktan Kumanda
HDMI	HDMI ÇIKIŞI 1:HDMI 2.1/7680x4320@60Hz HDMI ÇIKIŞI 2:HDMI 2.1/4096x2304@60Hz HDMI GİRİŞİ:HDMI 2.0/HDMI 1.4b 4K x 2K video formatları(3840x2160p@24Hz/25Hz/30Hz ve 4096x2160p@24Hz)
Kulaklık	1 * 3,5 mm Bağlantı Noktası
ethernet	Ethernet 1:1*1000M(RGMII) Ethernet2:1*1000M

TF Kartı

USB bağlantı noktası

Tip-C

1 * TF Kartı

2*USB 2.0 (Ana Bilgisayar)

1*USB3.0 (Ana Bilgisayar)

1*Type C 3.0 (İndirme Bağlantı Noktası) Desteklenen Cihazlar



Rockchip RK3588

Next generation Octa-Core processor with high performance AI system-on-module



8K Ultra High Quality

Unlock the potential of 8K video output and 4K video input. Rich details display to let you see the world more clearly.



4K 3840×2160

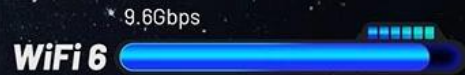
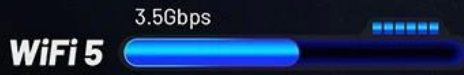


8K 7680×4320



WiFi 6

WiFi6 is faster and has a larger capacity



2T2R 802.11 ax/ac/a/b/g/n



BT 5.0



Android 12/Linux Debian11

Compatible with Android and Linux operating systems



Multi-Screen Different Display

Enhance your viewing experience with multi-screen display.
Perfect for immersive, high-definition, multi-screen interactive scenarios.



Large Memory Capacity

Large storage capacity up to 32GB RAM and 128GB ROM, which allows you to install a wide number of applications.

RAM



4G

8G

16G

32G

ROM



16G

32G

64G

128G



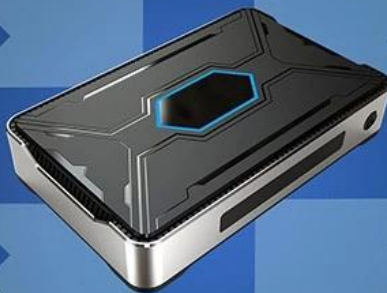
WHAT CAN WE DO?



Watch movies



Working Conference



Teaching



Play games

Interface & Dimension



giriş

Sekiz Çekirdekli Android TV Kutusu, en ileri performansı benzersiz çok yönlülükle birleştirerek modern ev eğlence teknolojisinin zirvesini temsil ediyor. Günümüzün teknoloji meraklısı tüketicilerinin taleplerini karşılamak üzere tasarlanan bu TV kutusu, en zorlu görevlerin bile üstesinden gelmek için gereken hız ve verimliliği sağlayan bir Octa Core işlemci tarafından desteklenmektedir. İster 8K Ultra HD içerik akışı yapın, ister yüksek çözünürlüklü oyunlar oynayın, ister çeşitli uygulamalar arasında çoklu görev yapın, Octa Core Android TV Kutusu kusursuz ve duyarlı bir deneyim sunar.

Sekiz Çekirdekli İşleme ile Eşsiz Performans

Bu cihazın temel gücü, ışık hızında performans sunmak üzere tasarlanmış güçlü Octa Core işlemcisinde yatmaktadır. Sekiz çekirdek, uygulamanın başlatılmasından 8K video oynatımına kadar her işlemin hassas ve hızlı bir şekilde yürütülmesini sağlamak için uyum içinde çalışıyor. Bu yüksek performanslı işlem gücü, özellikle yüksek çözünürlüklü içerik ve yoğun kaynak kullanan

uygulamalarla çalışırken, sorunsuz ve gecikmesiz çalışmayı sürdürmek için çok önemlidir. İster yayın yapıyor, ister oyun oynuyor veya internette geziniyor olun, Octa Core işlemci deneyiminizin akıcı ve kesintisiz olmasını sağlar.

Üstün Görseller için 8K Ultra HD Yayın

Octa Core Android TV Box, 8K Ultra HD akışını destekleyecek şekilde tasarlanmıştır ve bu da onu en yüksek kalitede görseller isteyenler için ideal bir seçim haline getirir. 8K çözünürlük, 4K'ya göre dört kat daha fazla ayrıntı sunarak kristal netliğinde görüntüler, canlı renkler ve inanılmaz derinlikle benzersiz bir izleme deneyimi sunar. Bu ayrıntı düzeyi film, spor ve doğa belgesellerini izlemek için mükemmeldir ve her nüansı çarpıcı netlikte görmenize olanak tanır. TV kutusunun güçlü donanımı, 8K içeriğin herhangi bir ara belleğe alma veya takılma olmadan sorunsuz bir şekilde oynatılmasını sağlayarak gerçekten sürükleyici bir izleme deneyimi sağlar.

Android İşletim Sistemi: Sonsuz Eğlenceye Erişim

En yeni Android işletim sistemi üzerinde çalışan Octa Core Android TV Kutusu, hem sezgisel hem de son derece özelleştirilebilir, kullanıcı dostu bir arayüz sağlar. Android işletim sistemi; Netflix, Hulu ve Disney gibi yayın hizmetlerinden oyunlara, üretkenlik araçlarına ve daha fazlasına kadar çok çeşitli uygulamaları indirebileceğiniz Google Play Store'a erişmenizi sağlar. Bu çok yönlülük, TV kutunuzun tüm ihtiyaçlarınızı karşılayan kapsamlı bir eğlence merkezi olarak hizmet edebilmesini sağlar. İşletim sistemi aynı zamanda daha hızlı performans için optimize edilerek uygulamaların hızlı yüklenmesini ve sorunsuz çalışmasını sağlayarak kullanıcı deneyiminizi daha da geliştirir.

WiFi 6 ile Gelişmiş Bağlantı

Güçlü işlem yeteneklerini ve yüksek tanımlı akışını tamamlamak için Octa Core Android TV Kutusu, WiFi 6 bağlantısına sahiptir. WiFi 6, önceki WiFi standartlarına kıyasla daha yüksek veri aktarım hızları, daha fazla kapasite ve daha düşük gecikme süresi sunarak, yüksek tanımlı içerik akışı ve aynı anda birden fazla cihazın kullanılması için idealdir. Bu gelişmiş bağlantı, ağa birden fazla cihazın bağlı olduğu yoğun evlerde bile akış deneyiminizin sorunsuz ve kesintisiz olmasını sağlar. İster film akışı yapıyor, ister oyun indiriyor, ister video görüşmesi yapıyor olun, WiFi 6 ihtiyacınız olan istikrarlı ve güvenilir bağlantıyı sağlar.

Çok Yönlü ve Kullanımı Kolay

Etkileyici donanım ve bağlantı özelliklerinin ötesinde Octa Core Android TV Box, kullanım kolaylığı için tasarlanmıştır. Şık, modern tasarımı her türlü ev eğlencesi kurulumuna kusursuz bir şekilde uyum sağlarken, sezgisel arayüzü gezinmeyi ve tercihlerinize göre özelleştirmeyi kolaylaştırır. TV kutusu ayrıca çoklu USB bağlantı noktaları, HDMI çıkışları ve Bluetooth bağlantısı aracılığıyla çeşitli harici cihazları da destekleyerek eğlence seçeneklerinizi ek çevre birimleriyle genişletmenize olanak tanır.

Çözüm

Özetle, Octa Çekirdek [Android TV Box](#) hız, performans ve görsel mükemmelliğin benzersiz bir kombinasyonunu sunan üst düzey bir cihazdır. Güçlü Octa Core işlemcisi, 8K Ultra HD akış özellikleri ve gelişmiş WiFi 6 bağlantısıyla bu TV kutusu, en zorlu kullanıcıların bile ihtiyaçlarını karşılayacak şekilde tasarlandı. İster sinemasever, ister oyuncu, ister sadece yüksek kaliteli ev eğlencesine değer veren biri olun, Octa Core Android TV Box, TV izleme alışkanlıklarınızı değiştirecek olağanüstü bir deneyim sunar. Octa Core Android ile ev eğlence sisteminizi bugün yükseltin. TV Box ile oturma odanızda yayın ve oyun geleceğinin keyfini çıkarın.