

Sekiz Çekirdekli OTT TV Kutusu: Hız, Performans ve Yüksek Kaliteli 8K Yayını Birleştiriyor

Özellikler

Model Numarası	Rockchip RK3588 Sekiz Çekirdekli OTT 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)
Ses Codec'i	<p>Video Kodlayıcı</p> <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 <p>8 kanallı I2S0</p> <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 <p>Ses Codec'i</p> <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	1 * TF Kartı
USB bağlantı noktası	2*USB 2.0 (Ana Bilgisayar) 1*USB3.0 (Ana Bilgisayar)
Tip-C	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

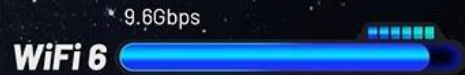
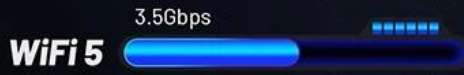


8K 7680×4320



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



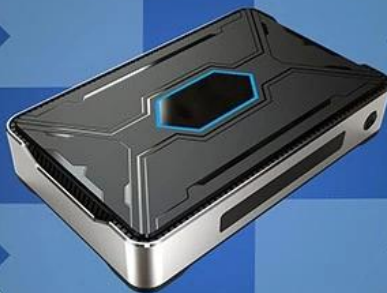
WHAT CAN WE DO?



Watch movies



Working Conference



Teaching



Play games

Interface & Dimension



giriş

Octa Core OTT TV Kutusu, ev eğlencesinde en iyiyi arayanlar için tasarlandı. Çekirdeğinde güçlü bir Octa Core işlemci bulunan bu cihaz, olağanüstü hız ve performans sunarak onu yayın, oyun ve çok daha fazlası için ideal seçim haline getiriyor. İster mevcut kurulumunuzu yükseltmek ister yeni bir başlangıç yapmak istiyor olun, Octa Core OTT TV Kutusu, oturma odanızı son teknoloji ürünü bir eğlence merkezine dönüştürmek için ihtiyaç duyduğunuz yetenekleri sağlar.

Sekiz Çekirdekli İşleme ile Eşsiz Performans

Bu OTT TV Kutusu'nun kalbinde, en zorlu görevleri kolaylıkla yerine getirmek üzere tasarlanmış bir Octa Core işlemci yatıyor. Sekiz çekirdek, ışık hızında işlem gücü sağlamak için birlikte çalışarak uygulamanın başlatılmasından 8K yayına kadar her şeyin sorunsuz çalışmasını sağlar. İster çarpıcı 8K çözünürlükte gişe rekorları kıran en son filmi izliyor olun, ister uygulamalar arasında çoklu görev yapıyor olun, bu performans düzeyi, kusursuz bir kullanıcı deneyimi sürdürmek için çok önemlidir. Sekiz Çekirdekli işlemci, içeriğinizin keyfini, performansı olumsuz etkileyebilecek gecikmeler veya

kesintiler olmadan çıkarabilmenizi sağlar. deneyim.

8K Ultra HD Akış: Yeni Bir Netlik Düzeyi

8K Ultra HD içeriği yayınlama yeteneği, bu OTT TV Kutusunun öne çıkan özelliklerinden biridir. 8K içerik daha erişilebilir hale geldikçe, bu çözünürlüğü tam olarak destekleyebilecek bir cihaza sahip olmak, geleceğe hazır bir eğlence kurulumu için hayati önem taşıyor. Octa Core OTT TV Kutusu nefes kesen netlik ve canlı renkler sunarak en sevdiğiniz programlar, filmler ve spor programlarındaki her ayrıntıyı görmenize olanak tanır. İster en yeni filmleri izliyor, ister doğa belgesellerinin keyfini çıkarıyor, ister video oyunları oynuyor olun, 8K desteği izleme deneyiminizin muhteşem olmasını sağlar.

Kesintisiz Akış için WiFi 6 Bağlantısı

Güçlü işleme ve 8K akış yeteneklerini tamamlamak için Octa Core OTT TV Kutusu, WiFi 6 teknolojisiyle donatılmıştır. WiFi 6, önceki nesillere göre daha yüksek hız, daha fazla kapasite ve daha düşük gecikme süresi sunarak, ağa bağlı birden fazla cihazın bulunduğu evler için idealdir. Bu gelişmiş bağlantı, yüksek tanımlı içeriği ara belleğe alma, gecikme veya kesinti olmadan aktarabilmenizi sağlar. İster film akışı yapıyor, ister video görüşmesine katılıyor, ister büyük dosyalar indiriyor olun, WiFi 6, içeriğinizin keyfini taviz vermeden çıkarmanız için ihtiyacınız olan istikrarlı, yüksek hızlı bağlantıyı sağlar.

Android İşletim Sistemi: Çok Yönlülük ve Özelleştirme

En yeni Android işletim sistemiyle çalışan Octa Core OTT TV Kutusu, çok çeşitli uygulama ve hizmetlere erişim için çok yönlü ve kullanıcı dostu bir platform sağlar. Android işletim sistemi tanıdık, sezgisel bir arayüz sunarak en sevdiğiniz uygulamalar, oyunlar ve yayın hizmetlerinde gezinmeyi kolaylaştırır. Google Play Store erişimiyle Netflix ve Disney gibi yayın hizmetlerinden oyunlara ve üretkenlik araçlarına kadar çok çeşitli uygulamaları indirip yükleyebilirsiniz. Bu düzeyde kişiselleştirme, OTT TV Box'ınızı özel ihtiyaçlarınıza ve tercihlerinize göre uyarlamana olanak tanır ve eviniz için mükemmel bir eğlence merkezi olarak hizmet etmesini sağlar.

Çözüm

Sekiz Çekirdekli [OTT TV Box](#) ev eğlencesi kurulumlarında üst düzey performans ve esneklik arayanlar için nihai çözümdür. Güçlü Octa Core işlemcisi, 8K Ultra HD akış desteği ve gelişmiş WiFi 6 bağlantısıyla bu cihaz, benzersiz bir izleme deneyimi sunuyor. İster film tutkunu, ister oyuncu, ister sadece yüksek kaliteli eğlenceye değer veren biri olun, Octa Core OTT TV Kutusu beklentilerinizi aşmak için tasarlanmıştır. Ev eğlence sisteminizi bugün Octa Core OTT TV Box ile yükseltin ve deneyimi yaşayın. Oturma odanızda yayın ve oyun oynamanın geleceği.