

Amlogic S905X3 Dört Çekirdekli 4K Linux Set Üstü Kutusu

Özellikler

Model Numarası	Linux Set Üstü Kutusu
İşlemci	Amlogic S905X3 64 bit Dört Çekirdekli ARM® Cortex™ A55 CPU
GPU	G31™ MP2 GPU işlemci
Veri depİşletim Sistemi	DDR3: 2 GB/4 GB
ROM	eMMC: 32 GB(İsteğe bağlı: 16 GB/64 GB)
OS	Ubuntu20.04(Linux5.15)
Wifi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac; 2.4G / 5G
Bluetooth	BT4.2
Masaüstü	lubuntu /xubuntu / lxde / xfce4
Uygulamalar ve Hizmetler	Uygulamaları veya hizmetleri apt veya dpkg ile yükleyebilirsiniz.
Varsayılan Dil	İngilizce

G/Ç Bağlantı Noktası

HDMI	1*HDMI 2.1
USB	1* USB3.0 2*USB 2.0
AV Çıkışı	yalnızca Android
IR Alıcısı	Uzaktan Alıcı Bağlantısı [İsteğe Bağlı]
RTC	[İsteğe bağlı]
LED Ekran	Zaman ve Simgeler
RJ45	Ethernet Arayüzü; 10/100/1000M'yi destekleyin
TF kart yuvası	4GB/8GB/16GB/32GB/64GB desteęi

Güç

Güç Kaynaęı	DC 5V/2A
-------------	----------



Amlogic S905X3 Advanced application processor
designed for high end media player

CPU



GPU

64-bit quad core
Cortex™ A55

G31™ MP2



Equipped with dual band 2.4G&5G&802.11 a/b/g/n/ac and Bluetooth 4.2, the transmission speed is much faster!



2.4G&5G
802.11 a/b/g/n/ac



4.2



Multiple USB interfaces available to connect multiple devices.
Super Speed USB3.0 interface speed up to 5Gbps

USB
2.0



USB
3.0



Dual Band Wireless

Run Box without Buffering Strong Signal



2.4G 5G

2.4GHz



5GHz



The Linux system with powerful network function to support different Ethernet protocols, an open source system composed of many micro core

Linux



The Linux system is pre-installed with applications such as browsers, screenshot software, etc., providing convenient Internet experience, and retaining every wonderful moment



Application menus and file managers
make it easier to manage

Linux



Support changing desktop wallpaper, setting desktop password and other functions



What can do?





Package Contents



Power Adapter*1



HDMI Cable*1

Amlogic S905X3 Dört Çekirdekli işlemciye sahip 4K Linux Set Üstü Kutusu, performansa, kararlılığa ve yüksek çözünürlüklü akışa öncelik veren kullanıcılar için tasarlanmış hepsi bir arada medya çözümüdür. Güçlü Amlogic S905X3 yonga setinin etrafında inşa edilen bu medya kutusu, zorlu uygulamalar için gerekli işlem gücünü sağlarken, dört çekirdekli mimari, sorunsuz çoklu görev sağlar. Bu set üstü kutu, 4K UHD akışını gerçeğe dönüştürerek her ekrana canlı, net görseller getiriyor ve sürükleyici bir eğlence deneyimi yaratıyor.

Bu cihaz, veri kullanımını yönetmek ve oynatma kalitesini artırmak için çok önemli olan gelişmiş H.265 donanım kod çözme özelliğiyle donatılmıştır. HEVC olarak da bilinen H.265, video dosyalarını önceki standartlara göre daha verimli bir şekilde sıkıştırarak kullanıcıların ara belleğe alma veya gecikme olmadan 4K içeriğin keyfini çıkarmasına olanak tanır. Bu özellik özellikle sınırlı bant genişliğine sahip kullanıcılar için avantajlıdır çünkü yüksek çözünürlüklü içerik akışı için gereken verileri azaltır ve bu da onu internet bağlantısını paylaşan evler için ideal hale getirir.

Güvenilir bir Linux işletim sistemi üzerinde çalışan bu set üstü kutu, cihazlarının

yetenekleri üzerinde daha fazla kontrol sahibi olmayı tercih edenler için özelleştirilebilir istikrarlı bir ortam sunar. Linux, güvenliği, esnekliği ve verimliliği ile ünlüdür ve bu da onu kullanıcılar için uygun bir seçim haline getirir. Ayrıca, Linux'un açık kaynaklı yapısı, istikrarlı, hızlı çalışan bir platforma değer veren, teknoloji meraklısı kullanıcıların, kendi özel eğlence ihtiyaçlarını karşılayan yazılım ve uygulamaları yükleyerek medya kutusu kurulumlarını kişiselleştirmelerine olanak tanır ve bu cihazı hem kişisel hem de kişisel kullanım için çok yönlü hale getirir. ticari kullanım.

Amlogic S905X3 Dört Çekirdekli işlemci, uygulamalar arasında kesintisiz geçişleri destekleyerek ve gecikmeyi en aza indirerek hızlı ve duyarlı performans sağlar. 4 GB RAM'e sahip bu set üstü kutu, ister video akışı, ister müzik çalma veya çevrimiçi uygulamaları kullanma olsun, çoklu görevleri zahmetsizce yerine getirir. Güçlü işlemci ve geniş RAM, oyun oynama ve yüksek tanımlı medya oynatma dahil olmak üzere yoğun uygulamalar için gereken hızı ve duyarlılığı sağlar.

Bağlantı için 4K Linux Set Üstü Kutusu, çok çeşitli çevre birimleriyle uyumluluk sağlayan ve kablolu internet bağlantısına olanak tanıyan USB, HDMI ve Ethernet gibi çeşitli bağlantı noktaları içerir. HDMI çıkışı, TV'lere veya monitörlere doğrudan 4K akış sağlarken Ethernet bağlantı noktası, kablolu kurulumu tercih edenler için istikrarlı, yüksek hızlı bağlantı seçeneği sunar. Ek olarak, birden fazla USB bağlantı noktası, harici aygıtların bağlanması için esneklik sağlayarak medya kutusunun işlevselliğini ve rahatlığını artırır.

Set üstü kutunun kompakt ve şık tasarımı, her türlü eğlence kurulumuna kolayca uyum sağlar ve aşırı yer kaplamadan diğer cihazlarla kusursuz bir şekilde uyum sağlar. Sağlam donanımı ve yüksek kaliteli yapısı, dayanıklılık sağlayarak uzun süreli kullanıma uygun hale getirir. Bu kompakt tasarım, güçlü performans özellikleriyle birleştiğinde, özellikle sürekli kullanım için güvenilir bir cihaza ihtiyaç duyan kullanıcılar için, onu her türlü medya kurulumuna harika bir katkı haline getiriyor.

4K Linux'la [Set Üstü Kutu](#) ile kullanıcılar, Linux'un kararlılığını ve Amlogic S905X3'ün işlem gücünü en iyi şekilde bir araya getiren yüksek kaliteli bir akış cihazına erişim kazanıyor. İster hevesli bir yayıncı, ister oyuncu, ister çok yönlü kullanım için güçlü bir medya kutusu isteyen biri olun, bu cihaz eğlence ihtiyaçlarınızı kolaylıkla karşılar. 4K özellikli işlemci, H.265 kod çözme ve özelleştirilebilir Linux işletim sisteminin birleşimi, onu her ekranı yüksek çözünürlüklü bir eğlence merkezine dönüştürmek için ideal bir seçim haline getiriyor.