

Android 4K-Set-Top-Box (STB) und Linux 4K-STB

Spezifikationen

Modell Nr.	Android 4K-Set-Top-Box (STB) und Linux 4K-STB
CPU	Amlogic S905X3 64-Bit Quad Core ARM® Cortex™ A55 CPU
GPU	G31™ MP2 GPU-Prozessor
RAM	DDR3: 2 GB/4 GB
Rom	eMMC: 32 GB (Optional: 16 GB/64 GB)
Betriebssystem	Ubuntu20.04 (Linux5.15)
W-lan	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac; 2,4G / 5G
Bluetooth	BT4.2
Desktop	lubuntu /xubuntu / lxde / xfce4
Apps und Dienste	Sie können Anwendungen oder Dienste per apt oder dpkg installieren.
Standardsprache	Englisch

E/A-Port

HDMI	1*HDMI 2.1
USB	1* USB 3.0 2* USB 2.0
AV-Ausgang	nur Android
IR-Empfänger	Remote-Receiver-Verbindung [Optional]
RTC	[Optional]
LED-Anzeige	Zeit & Symbole
RJ45	Ethernet-Schnittstelle; Unterstützt 10/100/1000 M
TF-Karten-Slot	Unterstützt 4 GB/8 GB/16 GB/32 GB/64 GB

Leistung

Stromversorgung	DC 5V/2A
-----------------	----------



Amlogic S905X3 Advanced application processor
designed for high end media player



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

Die Linux-Set-Top-Box ist ein hochmodernes Multimedia-Gerät, das die Leistung des Linux-Betriebssystems mit der Vielseitigkeit einer Set-Top-Box kombiniert. Mit seinem schlanken Design und den erweiterten Funktionen bietet es Benutzern ein nahtloses Unterhaltungserlebnis.

Das Herzstück der Linux-Set-Top-Box ist das Linux-Betriebssystem, das eine stabile und sichere Plattform für die Ausführung verschiedener Anwendungen und Dienste bietet. Dadurch können Benutzer eine breite Palette an Multimedia-Inhalten genießen, darunter Streaming-Videos, Musik und Spiele, alles in High Definition.

Die Linux-Set-Top-Box ist mit einem leistungsstarken Prozessor und reichlich Speicherplatz ausgestattet und sorgt so für eine reibungslose und verzögerungsfreie Leistung. Es unterstützt verschiedene Konnektivitätsoptionen, darunter HDMI, USB und Ethernet, sodass Benutzer mühelos eine Verbindung zu ihren bevorzugten Geräten und Netzwerken herstellen können.

Eines der herausragenden Merkmale der Linux-Set-Top-Box ist ihre

benutzerfreundliche Oberfläche. Die intuitive Benutzeroberfläche erleichtert Benutzern die Navigation durch die verschiedenen Anwendungen und Dienste und sorgt so für ein problemloses Erlebnis. Darüber hinaus unterstützt das Gerät die Sprachsteuerung, sodass Benutzer ihr Unterhaltungserlebnis mit einfachen Sprachbefehlen steuern können.

Die Linux-Set-Top-Box bietet außerdem eine breite Palette an Anwendungen und Diensten, die auf die unterschiedlichen Bedürfnisse der Benutzer eingehen. Von beliebten Streaming-Diensten wie Netflix und Amazon Prime Video bis hin zu Social-Media-Plattformen wie Facebook und Instagram können Benutzer mit nur wenigen Klicks auf ihre Lieblingsinhalte zugreifen. Das Gerät unterstützt außerdem beliebte Gaming-Plattformen, sodass Benutzer ihre Lieblingsspiele auf dem großen Bildschirm genießen können.

In puncto Audio- und Videoqualität liefert die Linux-Set-Top-Box eine außergewöhnliche Leistung. Dank der Unterstützung für hochauflösende Videowiedergabe und Surround-Sound können Benutzer ein wirklich beeindruckendes Unterhaltungserlebnis genießen. Das Gerät unterstützt außerdem die 4K-Auflösung und sorgt so für kristallklare Bilder für ein echtes Kinoerlebnis.

Darüber hinaus bietet die Linux-Set-Top-Box erweiterte Funktionen wie die Bildschirmspiegelung, mit der Benutzer ihre Smartphone- oder Tablet-Bildschirme auf den Fernseher spiegeln können. Dadurch können Benutzer Fotos, Videos und Präsentationen mit Freunden und Familie auf dem großen Bildschirm teilen.

Zusammenfassend lässt sich sagen, dass die Linux-Set-Top-Box ein hochmodernes Multimedia-Gerät ist, das ein nahtloses Unterhaltungserlebnis bietet. Mit seiner leistungsstarken Hardware, der benutzerfreundlichen Oberfläche und dem umfangreichen Angebot an Anwendungen und Diensten ist es der perfekte Begleiter für alle, die ihr Entertainment-Setup erweitern möchten. Egal, ob Sie Ihre Lieblingsfilme streamen, Spiele spielen oder Inhalte mit Ihren Lieben teilen, das Linux [Set-Top-Box](#) bietet außergewöhnliche Leistung und Vielseitigkeit.

Entdecken Sie das ultimative Unterhaltungserlebnis mit unserer Android 4K-Set-Top-Box (STB) und Linux 4K-STB:

1. **Atemberaubende 4K-Auflösung:** Genießen Sie beeindruckende Seherlebnisse mit kristallklarer 4K-Auflösung, die lebendige Farben und lebensechte Details liefert.
2. **Android- und Linux-Kompatibilität:** Wählen Sie je nach Ihren Vorlieben und Anforderungen zwischen Android- und Linux-Betriebssystemen für ein vielseitiges Unterhaltungserlebnis.

3. **Nahtloses Streaming:** Greifen Sie auf eine Welt voller Unterhaltung mit nahtlosen Streaming-Funktionen zu, sodass Sie Ihre Lieblingsfilme, Fernsehsendungen und Musik auf Abruf genießen können.
4. **Kraftvolle Leistung:** Profitieren Sie von leistungsstarker Hardware und fortschrittlichen Prozessoren und sorgen Sie für reibungsloses Multitasking, Gaming und Multimedia-Wiedergabe.
5. **Verbesserte Konnektivität:** Stellen Sie mit den integrierten WLAN-, Ethernet-, Bluetooth- und USB-Anschlüssen mühelos eine Verbindung zu Ihrem Heimnetzwerk her und sorgen Sie so für eine zuverlässige Konnektivität für alle Ihre Geräte.
6. **Benutzerfreundliches Bedienfeld:** Navigieren Sie mithilfe unserer intuitiven Benutzeroberfläche, die auf Einfachheit und Komfort ausgelegt ist, ganz einfach durch Ihre Lieblings-Apps, Spiele und Inhalte.
7. **Erweiterbarer Speicher:** Speichern Sie Ihre bevorzugten Mediendateien, Spiele und Apps mit erweiterbaren Speicheroptionen, sodass Sie Ihre Unterhaltungsbibliothek an Ihre Bedürfnisse anpassen können.

Verwandeln Sie Ihren Fernseher in ein Multimedia-Kraftpaket mit unserer Android 4K-Set-Top-Box (STB) und Linux 4K-STB, die unübertroffene Vielseitigkeit, Leistung und Unterhaltungsoptionen bieten.