

Телеприставка 4K Linux с четырехъядерным процессором Amlogic S905X3

Технические характеристики

Модель №.	Телеприставка Linux
Процессор	64-битный четырехъядерный процессор Amlogic S905X3 ARM® Cortex™ A55
графический процессор	Графический процессор G31™ MP2
БАРАН	DDR3: 2 ГБ/4 ГБ
ПЗУ	eMMC: 32 ГБ (опционально: 16 ГБ/64 ГБ)
ОС	Ubuntu20.04 (Линукс5.15)
Wi-Fi	IEEE 802.11 a/б/г/н/ак; 2,4Г/5Г
Bluetooth	BT4.2
Рабочий стол	лубунту/xubuntu/lxde/xfce4
Приложения и услуги	Вы можете устанавливать приложения или службы с помощью apt или dpkg.
Язык по умолчанию	Английский

Порт ввода/вывода

HDMI	1*HDMI 2,1
USB	1 * USB 3,0 2* USB 2,0
AV-выход	только Андроид
ИК-приемник	Удаленное подключение ресивера [дополнительно]
РТК	[Необязательный]
Светодиодный дисплей	Время и значки
RJ45	Интерфейс Ethernet; Поддержка 10/100/1000М
слот для tf-карты	Поддержка 4 ГБ/8 ГБ/16 ГБ/32 ГБ/64 ГБ

Власть

Источник питания	5 В постоянного тока/2 А
------------------	--------------------------



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

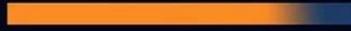


2.4G 5G

2.4GHz

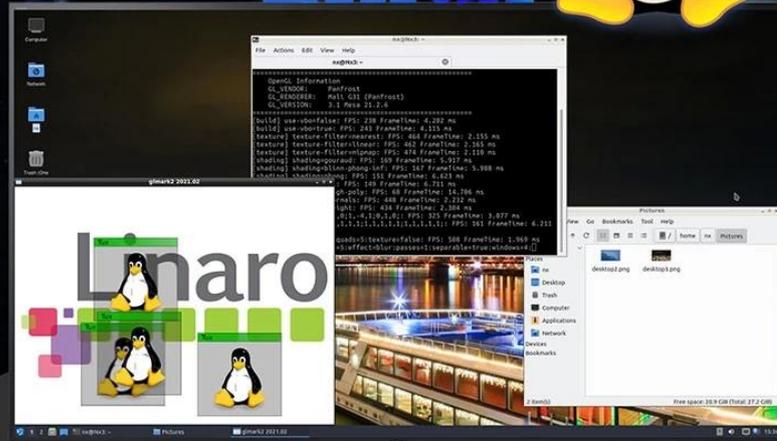


5GHz



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

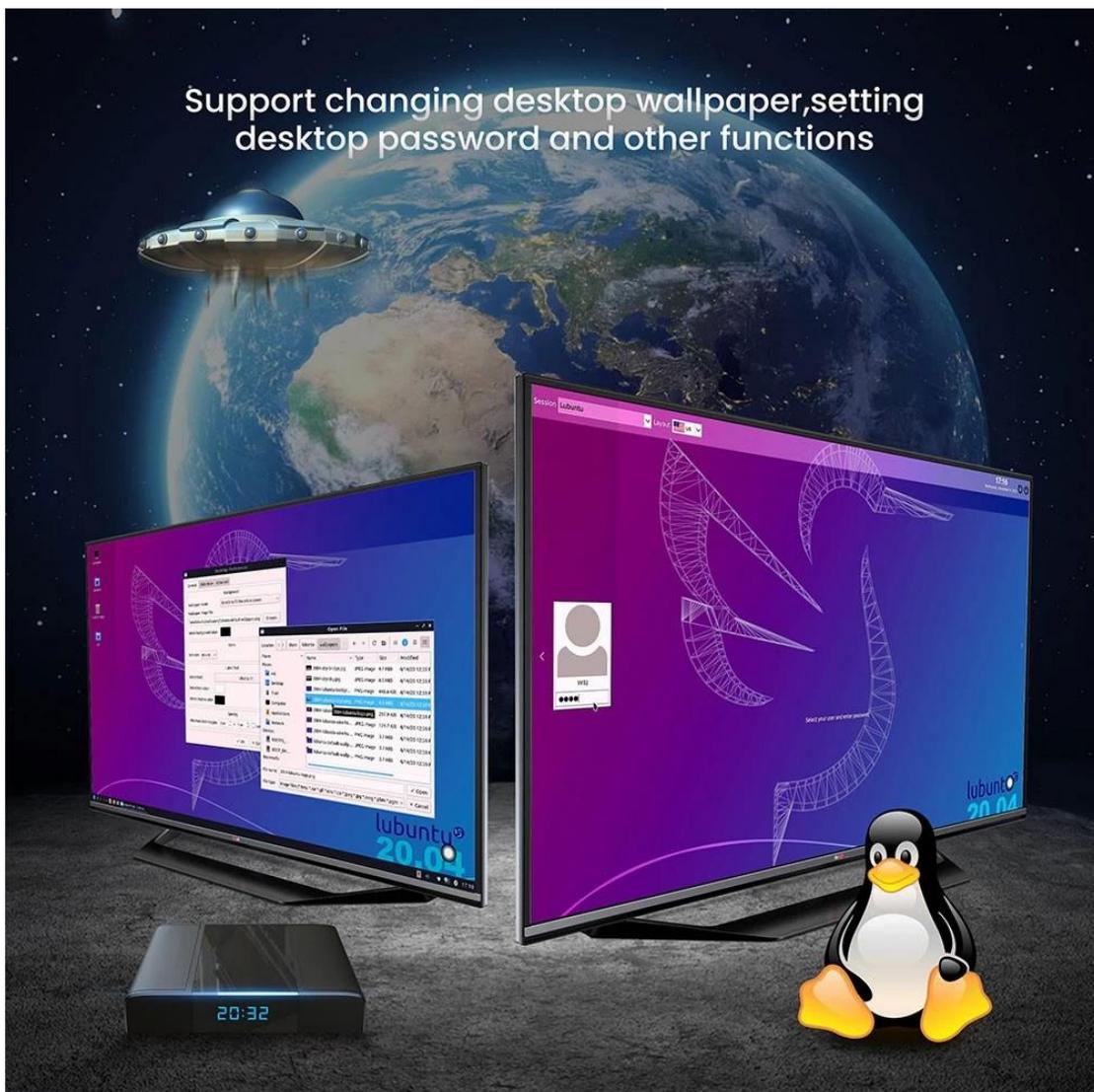


Application menus and file managers
make it easier to manage

Linux



Support changing desktop wallpaper, setting desktop password and other functions



What can do?





Package Contents



Power Adapter*1



HDMI Cable*1

Телеприставка 4K Linux с четырехъядерным процессором Amlogic S905X3 — это универсальное мультимедийное решение, предназначенное для пользователей, которые отдают предпочтение производительности, стабильности и потоковой передаче высокой четкости. Этот медиа-бокс, построенный на базе мощного чипсета Amlogic S905X3, обеспечивает вычислительную мощность, необходимую для ресурсоемких приложений, а четырехъядерная архитектура обеспечивает плавную многозадачность. Эта приставка делает потоковую передачу 4K UHD реальностью, обеспечивая яркое и четкое изображение на любом экране и создавая захватывающие впечатления от развлечений.

Это устройство оснащено усовершенствованным аппаратным декодированием H.265, которое имеет решающее значение для управления использованием данных и повышения качества воспроизведения. H.265, также известный как HEVC, сжимает видеофайлы более эффективно, чем предыдущие стандарты, позволяя пользователям наслаждаться контентом 4K без буферизации и задержек. Эта функция особенно выгодна для пользователей с ограниченной пропускной способностью, поскольку она

уменьшает объем данных, необходимых для потоковой передачи контента с высоким разрешением, что делает ее идеальной для семей, которые имеют общее подключение к Интернету.

Эта приставка, работающая под управлением надежной ОС Linux, предлагает стабильную среду, которую можно настраивать для тех, кто предпочитает больший контроль над возможностями своего устройства. Linux известен своей безопасностью, гибкостью и эффективностью, что делает его подходящим выбором для пользователей. Для тех, кто ценит стабильную и быстродействующую платформу. Кроме того, природа Linux с открытым исходным кодом позволяет технически подкованным пользователям персонализировать настройку своего медиабокса, устанавливая программное обеспечение и приложения, соответствующие их конкретным потребностям в сфере развлечений, что делает это устройство универсальным как для личного, так и для личного использования. коммерческое использование.

Четырехъядерный процессор Amlogic S905X3 обеспечивает быструю и быструю работу, обеспечивая плавный переход между приложениями и минимизируя задержку. Благодаря 4 ГБ оперативной памяти эта приставка легко справляется с многозадачностью, будь то потоковое видео, воспроизведение музыки или использование онлайн-приложений. Мощный процессор и большой объем оперативной памяти обеспечивают скорость и оперативность, необходимые для ресурсоемких приложений, включая игры и воспроизведение мультимедиа высокой четкости.

Для подключения 4K Linux телеприставка включает в себя различные порты, такие как USB, HDMI и Ethernet, что обеспечивает совместимость с широким спектром периферийных устройств и позволяет подключаться к проводному Интернету. Выход HDMI обеспечивает прямую потоковую передачу 4K на телевизоры или мониторы, а порт Ethernet обеспечивает стабильное высокоскоростное соединение для тех, кто предпочитает проводную настройку. Кроме того, несколько портов USB обеспечивают гибкость подключения внешних устройств, повышая функциональность и удобство медиабокса.

Компактный и элегантный дизайн телеприставки легко вписывается в любую развлекательную систему, органично сочетаясь с другими устройствами, не занимая при этом лишнего места. Его прочное оборудование и высококачественная сборка обеспечивают долговечность, что делает его пригодным для длительного использования. Компактный дизайн в сочетании с мощными характеристиками делает его отличным дополнением к любой мультимедийной системе, особенно для пользователей, которым требуется надежное устройство для непрерывного использования.

С 4K Linux [Set Top Box](#) пользователи получают доступ к высококачественному потоковому устройству, сочетающему в себе лучшую стабильность Linux и вычислительную мощность Amlogic S905X3. Независимо от того, являетесь ли вы заядлым стримером, геймером или человеком, которому нужна мощная

мультимедийная приставка для универсального использования, это устройство с легкостью удовлетворит ваши потребности в развлечениях. Сочетание процессора с поддержкой 4K, декодирования H.265 и настраиваемой ОС Linux делает его идеальным выбором для превращения любого экрана в развлекательный центр высокой четкости.