

Armer un mini PC Linux

Caractéristiques

Numéro de modèle.	Armer un mini PC Linux
CPU	Processeur Amlogic S905X3 64 bits Quad Core ARM® Cortex™ A55
GPU	Processeur GPU G31™ MP2
RAM	DDR3 : 2 Go/4 Go
ROM	eMMC : 32 Go (en option : 16 Go/64 Go)
Système d'exploitation	Ubuntu20.04(Linux5.15)
Wifi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac ; 2,4G/5G
Bluetooth	BT4.2
Bureau	Lubuntu /xubuntu / lxde / xfce4
Applications et services	Vous pouvez installer des applications ou des services par apt ou dpkg.
Langage par défaut	Anglais

Port E/S

HDMI	1 * HDMI 2.1
USB	1 * USB 3.0 2 * USB 2.0
Sortie AV	uniquement Android
Récepteur IR	Connexion du récepteur à distance [Facultatif]
RTC	[Facultatif]
Affichage LED	Heure et icônes
RJ45	Interface Ethernet ; Prise en charge 10/100/1000M
Emplacement pour carte TF	Prise en charge de 4 Go/8 Go/16 Go/32 Go/64 Go

Pouvoir

Source de courant	C.C 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

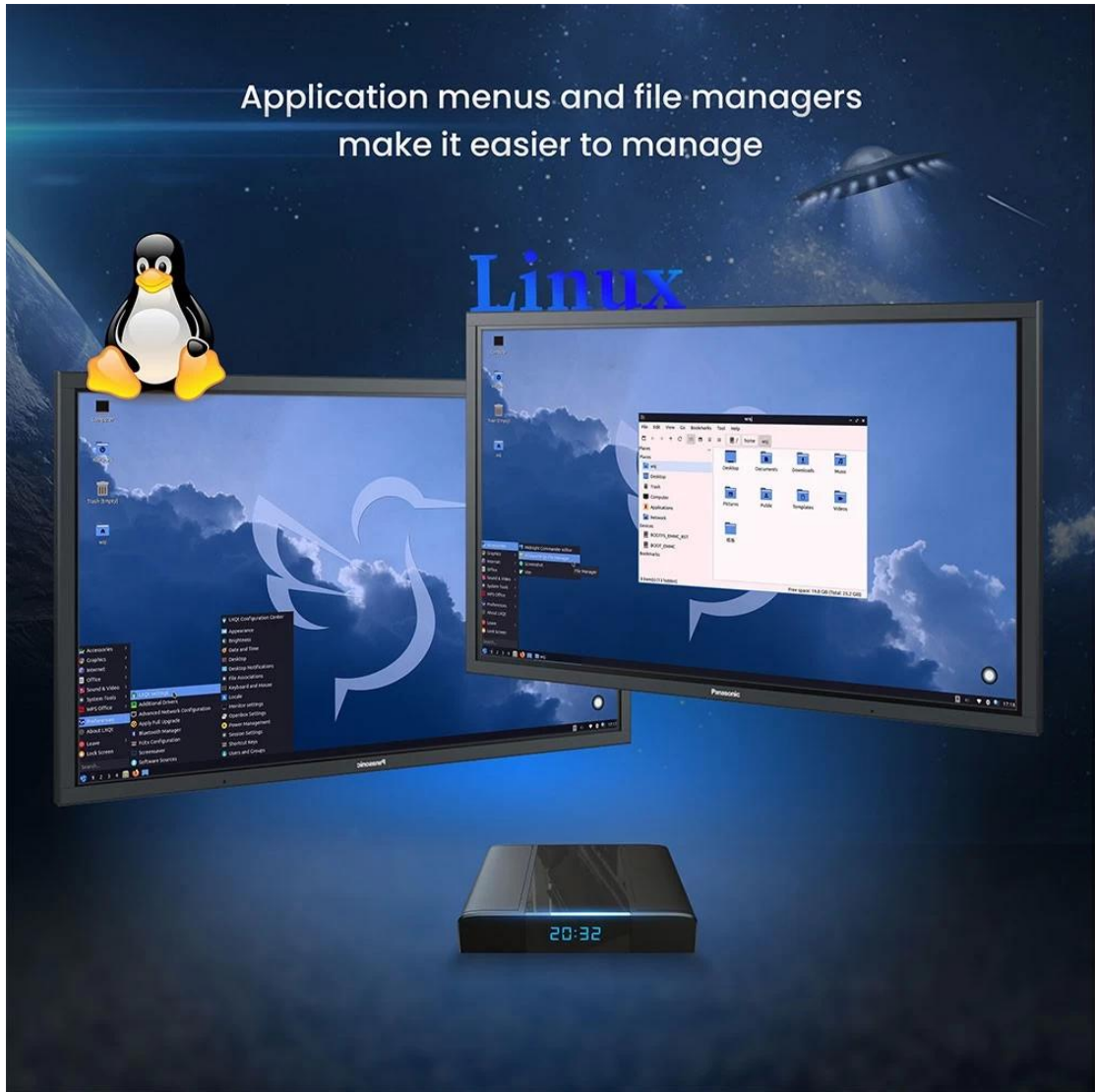


The Linux system is pre-installed with applications such as browsers, screenshot software, etc., providing convenient Internet experience, and retaining every wonderful moment



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

Le mini PC Arm Linux est conçu pour offrir aux utilisateurs une solution informatique flexible et fiable. Voici les principales caractéristiques et avantages :

1. **Processeur basé sur ARM:** Alimenté par un processeur ARM, offrant des performances efficaces pour les tâches informatiques quotidiennes.
2. **Système d'exploitation Linux:** Préinstallé avec Linux, offrant aux utilisateurs l'accès à une large gamme de logiciels et d'outils open source pour la personnalisation et le développement.
3. **Facteur de forme compact:** Conception compacte et légère, adaptée aux environnements restreints tels que les bureaux à domicile, les salles de classe et les petites entreprises.
4. **Connectivité polyvalente:** Équipé de plusieurs ports, notamment USB,

HDMI, Ethernet et audio, garantissant une connectivité transparente avec les périphériques et accessoires.

5. **Fonctionnement silencieux:** Conception sans ventilateur pour un fonctionnement silencieux, idéal pour les environnements sensibles au bruit.

6. **Basse consommation énergétique:** La conception économe en énergie contribue à réduire la consommation d'énergie, ce qui en fait un choix respectueux de l'environnement.

7. **Options de personnalisation:** Offre une flexibilité de personnalisation et d'expansion pour répondre aux besoins et applications spécifiques des utilisateurs.

8. **Large gamme d'applications:** Convient à diverses applications, notamment le streaming multimédia, la navigation Web, la productivité au bureau et les projets de bricolage.

En résumé, le mini PC Arm Linux offre un équilibre entre performances, polyvalence et prix abordable, ce qui en fait un excellent choix pour les utilisateurs à la recherche d'une solution informatique compacte dotée de fonctionnalités Linux.