

Installation Olinuxino

[single board computer](#), [Olimex](#), [A64](#), [OlinuXino](#)

Copie OS sur la carte SD

Télécharger la version stable de l'image disque (Bullseye au moment de l'écriture de cette page) et l'image de la table de partition.

```
wget
https://images.olimex.com/release/a64/A64-OLinuXino-bullseye-minimal-20230515-130040.img.7z
```

Nous décompressons l'archive, copions l'image sur la carte SD. Sur mon poste la carte est sous /dev/sdb, à adapter en fonction de votre configuration

```
7z e A64-OLinuXino-bullseye-minimal-20230515-130040.img.7z
cd A64-OLinuXino-bullseye-minimal-20230515-130040.img
sudo dd bs=1M if=A64-OLinuXino-bullseye-minimal-20230515-130040.img
of=/dev/sdb conv=fdatasync status=progress
```

La carte SD est prête, nous pouvons l'insérer dans le lecteur de cartes de notre board Olimex, et démarrer le système.

Post configuration

Par défaut le clavier est en QWERTY. Nous le passons en azerty

```
# dpkg-reconfigure keyboard-configuration
```

Nous configurons le fuseau horaire sur Europe/Paris

```
# dpkg-reconfigure tzdata
```

Nous configurons le système en Français

```
# dpkg-reconfigure locales
```

L'interface réseau eth0 n'est pas accessible par défaut. Il faut lancer l'outil "olinuxino-display" et désactiver le LCD (voir [thread forum Olimex](#))

```
# olinuxino-display
```

Liens

- [quick start](#)
- [Oimage guide](#)

From:
<https://wiki.grohub.org/> - **Grohub wiki**

Permanent link:
<https://wiki.grohub.org/single-board-computer/olimex-a64/installation-olinuxino>

Last update: **27/07/2023 11:07**

