

[audio](#)  
[raspberrypi](#)

# Modep pédale multi-effects pour raspberry pi

Genre de pédale multi-effects qui permet de patcher des pluginLV2 avec une interface graphique web sur une raspi + pisound. Ce logiciel emule le ModDuo développé par ModDevices.

## Installer l'os

- Télécharger l'image [ici](#)
- Copier l'image disque sur la carte SD en utilisant [popsicle](#) par exemple.
- Placer la carte SD dans la pi
- Connecter la pi au réseau local par un câble ethernet
- Alimenter la pi
- Connaître son adresse ip

```
hostname -I
```

```
* connaitre l'adresse ip de la pi
```

```
sudo apt install nmap (si besoin)  
nmap -sP 192.168.1.0/24
```

- Connexion via ssh depuis un ordinateur sur le même réseau

```
ssh patch@192.168.1.44 (adresse différente selon le résultat de nmap)  
password : blokaslabs
```

```
* Mettre à jour le système et suivre les différentes instructions
```

<https://blokas.io/patchbox-os/docs/>

## Modep

<https://blokas.io/modep/docs/setup/>

## sources

\* OS

- <https://blokas.io/patchbox-os/docs/>

\* repository

- <https://github.com/orgs/moddevices/repositories>
- <https://github.com/BlokasLabs/modep-debs>

Article extrait de : <http://lesporteslogiques.net/wiki/> - **WIKI Les Portes Logiques**

Adresse : [http://lesporteslogiques.net/wiki/openatelier/projet/modep\\_raspberry\\_pi?rev=1635854654](http://lesporteslogiques.net/wiki/openatelier/projet/modep_raspberry_pi?rev=1635854654)

Article mis à jour: **2021/11/02 13:04**