# Scanner Epson Perfection 1650

**Documentation**

- page fabricant : https://epson.com/Support/Scanners/Perfection-Series/Epson-Perfection-1650/s/SPT_B11B146021

## Caractéristiques

- surface de numérisation maximale : 216×297 mm
- résolution optique : 1600 dpi
- quantification : 48 bits, ou 16 bits de niveaux de gris
- dos pour scanner des transparents

## Installation sous linux/ubuntu 22.04

```
lsusb                # pour voir si la connexion usb avec le scanner se fait bien
sane-find-scanner    # le scanner est il reconnu ?
scanimage -L         # le scanner est il identifié pour la numérisation ?
```

Si le scanner n'est pas identifié par la dernière commande, il faut créer une règle udev

```
sudo nano /etc/udev/rules.d/scanner.rules # créer et éditer le nouveau fichier
# recopier cette ligne dans le fichier : SUBSYSTEMS=="usb", ATTRS{idVendor}=="04b8", ATTRS{idProduct}=="0110", GROUP="scanner"
# les id doivent correspondre à ceux reconnus par lsusb et sane-find-scanner
sudo udevadm control --reload-rules       # pour recharger les règles udev
```

On peut ajouter xsane, un logiciel de numérisaton très complet

```
sudo apt install xsane
```

## Utilisation sous linux/ubuntu 22.04

Avec le “numériseur de documents” (anciennement simple-scan), en recherchant dans activités

On peut aussi utiliser xsane pour pour accéder à tous les paramètres, s'il est installé (voir ci-dessus)

Article extrait de : https://lesporteslogiques.net/wiki/ - **WIKI Les Portes Logiques**
Adresse : **https://lesporteslogiques.net/wiki/materiel/scanner_epson_perfection_1650**
Article mis à jour: **2024/04/02 22:10**