

# Imprimante thermique Brother QL-570

Achat 26 fév. 2025 sur leboncoin, 50e



## Documentation : [Brother QL-570](#)

C'est une imprimante thermique, donc les seuls consommables sont les rouleaux d'étiquettes imprimables (ni encore, ni toner). Ces rouleaux existent en différentes dimensions.

## Caractéristiques

- Largeur maximale : 59mm
- Longueur minimale d'impression : 12.7mm (pas de maximum, il existe des rouleaux continus)
- Résolution : 300 dpi

Pour l'instant on a un rouleau de largeur 38mm x 90mm (DK-11208). Pour se rendre compte des divers types de rouleaux : <https://www.brother.fr/consommables/ql-570>

## Utilisation sur Debian 12

Au premier branchement, lsusb renvoie Bus 002 Device 002: ID 04f9:2028 Brother Industries, Ltd QL-570 Label Printer

## QL570

J'essaie d'installer <https://github.com/sudomesh/ql570>

```
git clone https://github.com/sudomesh/ql570.git
cd ql570/
sudo apt install build-essential libpng12-0 libpng12-dev pkg-config
make
sudo make install # n'a pas fonctionné
./ql570 # ok
sudo ./ql570 /dev/usb/lp1 38x90 test.png # nécessaire pour accéder au port
```

Ca fonctionne mais l'image est mal cadrée... L'image fait 440 x 1083

## brother\_ql\_web

[https://github.com/pklaus/brother\\_ql\\_web](https://github.com/pklaus/brother_ql_web)

```
git clone https://github.com/pklaus/brother_ql_web.git
cd ./brother_ql_web/
pip install -r requirements.txt # marche pas
pipx install brother_ql
```

```
pipx install bottle
pipx install jinja2          # -> erreur
sudo apt install python3-jinja2
./brother_ql_web.py
```

Mais ça ne marche pas, grrrrr, /usr/bin/env: « python »: Aucun fichier ou dossier de ce type, je ne comprends pas comment fonctionne l'environnement python, pip et tout ça, ça vient probablement de là...

## brother-ql

- <https://pypi.org/project/brother-ql/>
- [https://github.com/pklaus/brother\\_ql](https://github.com/pklaus/brother_ql)

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

Adresse :

[http://lesporteslogiques.net/wiki/materiel/imprimante\\_thermique\\_brother\\_ql-570?rev=1741706415](http://lesporteslogiques.net/wiki/materiel/imprimante_thermique_brother_ql-570?rev=1741706415)

Article mis à jour: **2025/03/11 16:20**