

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>

Consommables

Référence	Dimensions	Nbre d'étiquettes	Prix	Prix à l'étiquette
DK-11208	38 x 90 mm	400	17,30e	0,043e

DK-11208 : <https://store.brother.fr/catalogs/brotherfrance/consommables/imprimantes-d-etiquettes/etiquettes/dk/dk11208>

Utilisation sur Debian 12

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

J'essaie différents programmes qui permettent d'imprimer directement sur la machine, sans passer par un driver d'impression (ce qui permet d'utiliser ces imprimantes sur raspberry pi par exemple)

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

```
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

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

Adresse :

http://lesporteslogiques.net/wiki/materiel/imprimante_thermique_brother_ql-570?rev=1741709139

Article mis à jour: **2025/03/11 17:05**