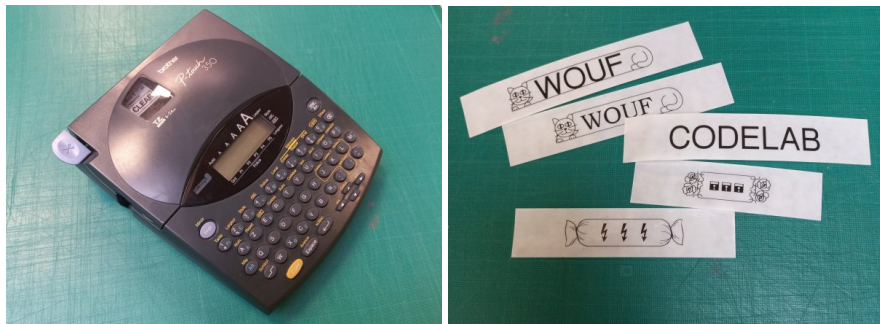


Imprimante à étiquettes Brother P-Touch 350 (PT-350)

page créée le 1 juillet 2025



Petite imprimante thermique autonome (on ne peut pas la relier à un ordi) pour imprimer des étiquettes. Une cartouche spéciale est nécessaire pour la faire fonctionner. Le procédé permet d'obtenir des étiquettes très résistantes (eau, huile, produits chimiques, lumière, etc.).

Brother fabrique ce genre d'étiqueteuse depuis longtemps (celle-ci date de 1997), et les consommables sont toujours disponibles, à priori tous compatibles : il existe des rubans plastiques de couleurs différentes, des rubans tissus pour faire des étiquettes thermocollantes, des gaines thermorétractables, etc. Ainsi que des couleurs d'impression différentes : par exemple encre dorée sur fond noir brillant, noir sur fond argent mat, etc.

Caractéristiques

- Modèle PT-350 de 1997, autonome (pas de connexion ordi)
- Utilise des rubans TZ ou TZe
- Détails techniques sur la résistance des étiquettes : ([tape information catalogue](#))
- largeur des rubans acceptés : 6, 9, 12, 18 ou 24mm
- tête d'impression : 128 points / 180 dpi
- 8 polices différentes en 2 largeurs, 5 tailles, styles d'impression (gras, contour, etc.), symboles, etc.
- brochure d'époque : [brochure PT-350](#)

Remise en service

Fonctionne sur piles / pas réussi avec l'entrée secteur (9.5V, centre négatif), probablement car l'embout n'est pas classique

Documentation

- démontage et pièces de rechange [parts list](#)

Utilisation

Pour l'utiliser, il est conseillé de s'équiper du mode d'emploi en papier disponible au fablab.

Sinon, on peut se référer à celui-ci, d'un modèle différent, au fonctionnement très proche : [manuel PT-1800](#)

L'imprimante était accompagnée d'une fantastique brochure très inspirante, avec de toutes petites personnes et des étiquettes géantes, un monde de rêve plutôt sexiste quand même. (cliquer sur l'image pour agrandir)



Références fournies avec l'imprimante :

Gamme actuelle : <https://www.brother.fr/choisir-son-ruban-tze>

Pour aller plus loin

- <https://git.familie-radermacher.ch/linux/ptouch-print.git>
- https://doc.ubuntu-fr.org/imprimante_brother_ptouch_d450
- <https://github.com/HenrikBengtsson/brother-ptouch-label-printer-on-linux>
- <https://github.com/philpem/printer-driver-ptouch>

- PT-1000 : <https://web.archive.org/web/20111020101904/http://blog.philpem.me.uk/?p=171>

D'après le blog de Philpem (ci-dessus) :

- un ruban plastique au dos duquel l'encre sera transférée, c'est la face visible de l'étiquette (donc l'encre est derrière le plastique, c'est plus résistant),
- un ruban d'encre à transfert thermique : l'encre sera transférée thermiquement sur le plastique,
- un ruban adhésif double face, dont une protégée par une feuille protectrice, qui formera l'arrière de l'étiquette

Le procédé est donc, les deux premiers rubans passent devant la tête thermique, les points d'encre forment le caractère et sont transférées à l'arrière du ruban plastique. Le ruban d'encre est alors enroulé dans la cartouche alors que la bande plastique avec les points d'encre est attachée au revers adhésif. Donc l'encre est coincée entre la surface plastique et l'adhésif, ce qui la protège.

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

Adresse :

http://www.lesporteslogiques.net/wiki/materiel/imprimante_etiquette_brother_p-touch_350?rev=1751460839

Article mis à jour: **2025/07/02 14:53**