impression, graphisme, em

Imprimante Peripage mini printer A6

(page créée le 15 février 2022)



Imprimante thermique bluetooth, largeur : 2 pouces (~5cm), 203 ou 304 dpi

- https://www.peripageglobal.com/products/peripage-2-a6-mini-printer-203dpi?variant=42677293088917

Les imprimantes thermiques sont utilisées pour sortir les tickets de caisses enregistreuses ou de parking, etc. Elles utilisent un élément thermique pour chauffer de tous petits points sur un papier spécialement enduit pour réagir à la chaleur et changer de couleur, la plupart du temps en noir. L'impression réalisée est temporaire, le papier s'efface assez vite. Les imprimantes peripage, fabriquées par Paperang ne sont pas destinées aux points de vente mais plutôt au «grand public», on peut les appairer en bluetooth avec un téléphone android ou iOS. Des hacks existent pour les contrôler en python ou depuis une carte électronique ESP32 ou arduino BLE.

Comment imprimer ?

Depuis un téléphone android, il existe plusieurs applications

- application officielle
- driver d'impression : https://play.google.com/store/apps/details?id=ru.a402d.peripage.free&hl=en&gl=US
- https://play.google.com/store/apps/details?id=com.noble.activity.printerperipage

Consommables

Rouleaux pour imprimante thermique, largeur 57mm, diamètre 30mm (malheureusement ce ne sont pas les plus communs qui font 57x40mm)

https://periprint.fr/produit/peripage-a6-pro/ ?

Ressources

- avec arduino / ESP32 https://github.com/bitbank2/Thermal_Printer
- https://github.com/eliasweingaertner/peripage-A6-bluetooth
- comparatif intéressant d'imprimantes thermiques : https://rk.edu.pl/en/thermal-printers-makers-and-programmers/
- app pour autres imprimantes thermiques : https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aptition.z2.receiptcamera

Article extrait de : http://www.lesporteslogiques.net/wiki/ - **WIKI Les Portes Logiques**
Adresse : **http://www.lesporteslogiques.net/wiki/materiel/imprimante_peripage_mini_printer_a6?rev=1662456508**
Article mis à jour: **2022/09/06 11:28**