

# Accessoires Pixel Art

(Page créée le 7 avril 2022 / Notes Pierre)

## Matériel

- feuilles magnétiques couleur : [https://www.supermagnete.fr/feuille-magnetique/feuille-magnetique-couleur\\_MS-A4](https://www.supermagnete.fr/feuille-magnetique/feuille-magnetique-couleur_MS-A4)
- disques magnétiques néodyme : <https://www.supermagnete.fr/aimants-disques-neodyme>
- tôle acier neuve : [https://www.castorama.fr/quincaillerie/quincaillerie-du-batiment/tole-et-profile/tole/cat\\_id\\_2989.cat](https://www.castorama.fr/quincaillerie/quincaillerie-du-batiment/tole-et-profile/tole/cat_id_2989.cat)

## Ressources

Point de départ sur les afficheurs utilisés pour montrer des sprites : <https://www.youtube.com/watch?v=4EYSwGK7BFI>

Il utilise un afficheur "P3 matrix panel" (36\$) 64x32 : <https://www.ebay.com/itm/255241334066>

et un shield pour wemos D1 : <https://www.tindie.com/products/brianlough/d1-mini-matrix-shield/>  
possible aussi pour esp32 et sûrement mieux...

Sur le sujet voir aussi

Jumbo LED matrix

- <https://joshgerdes.com/2020/05/arduino-powered-led-matrix/>
- <https://hackaday.com/2020/05/18/jumbo-led-matrix-brings-classic-sprites-to-life/>
- <https://www.hackster.io/news/led-matrix-shadow-box-brings-retro-arcade-sprites-to-your-desktop-c035eee9d211>

NES Sprite display

- <https://netninja.com/2016/12/25/nes-sprite-display/>
- [https://github.com/BrianEnigma/NES\\_Sprite\\_Display](https://github.com/BrianEnigma/NES_Sprite_Display)

Et un affichage géant de Pico8 sur Rpi

- <https://www.lexaloffle.com/bbs/?tid=38883>
- <https://www.makeuseof.com/tag/weekend-project-build-giant-led-pixel-display/>

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

Adresse : [http://lesporteslogiques.net/wiki/openatelier/projet/accessoires\\_pixel\\_art](http://lesporteslogiques.net/wiki/openatelier/projet/accessoires_pixel_art)

Article mis à jour: **2022/04/07 11:40**