



Connecteur d'extension pour câble USB

Auteur : Laurent Chastain Chastain · **Publié le** 01/08/2024 · 2 vues · 2 téléchargements PDF

Ce boîtier permet d'allonger une liaison de communication via USB. Votre câble est trop court pour vos nouveaux projets ?

Cette solution permettra de connecter en série 2 câbles USB.

Plusieurs connecteurs et câbles peuvent être utilisés en cascade, la limite : la qualité de l'information et de l'alimentation transmise.

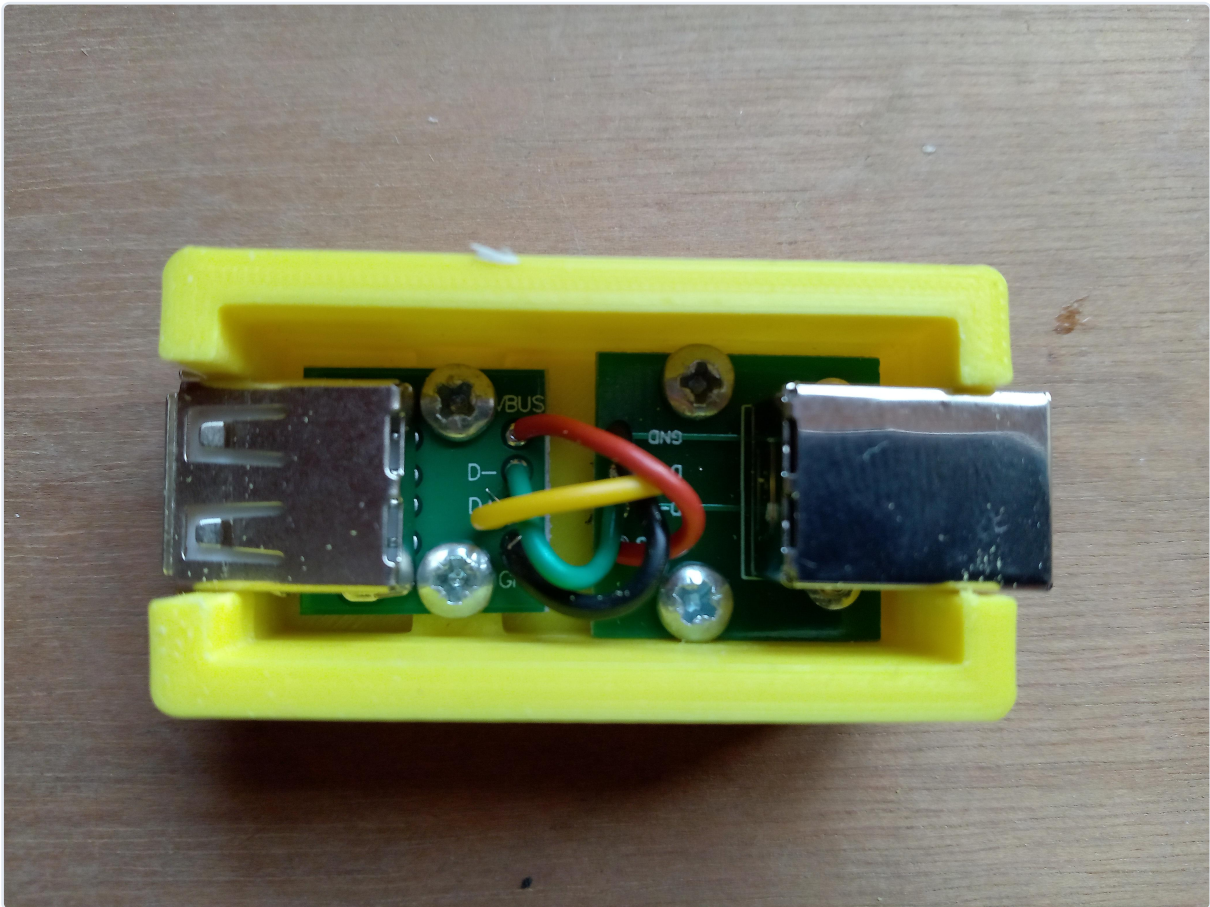
Étapes du projet

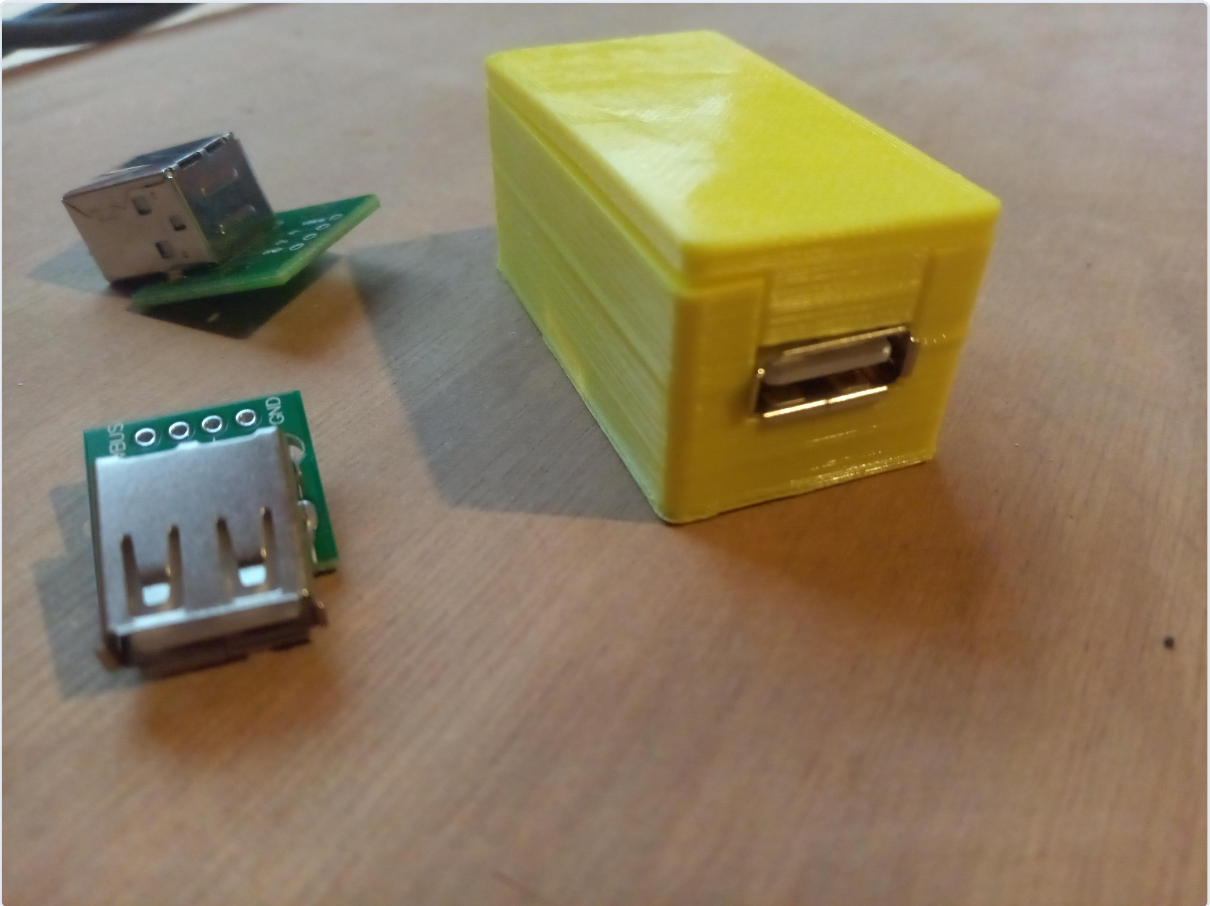
ÉTAPE 1

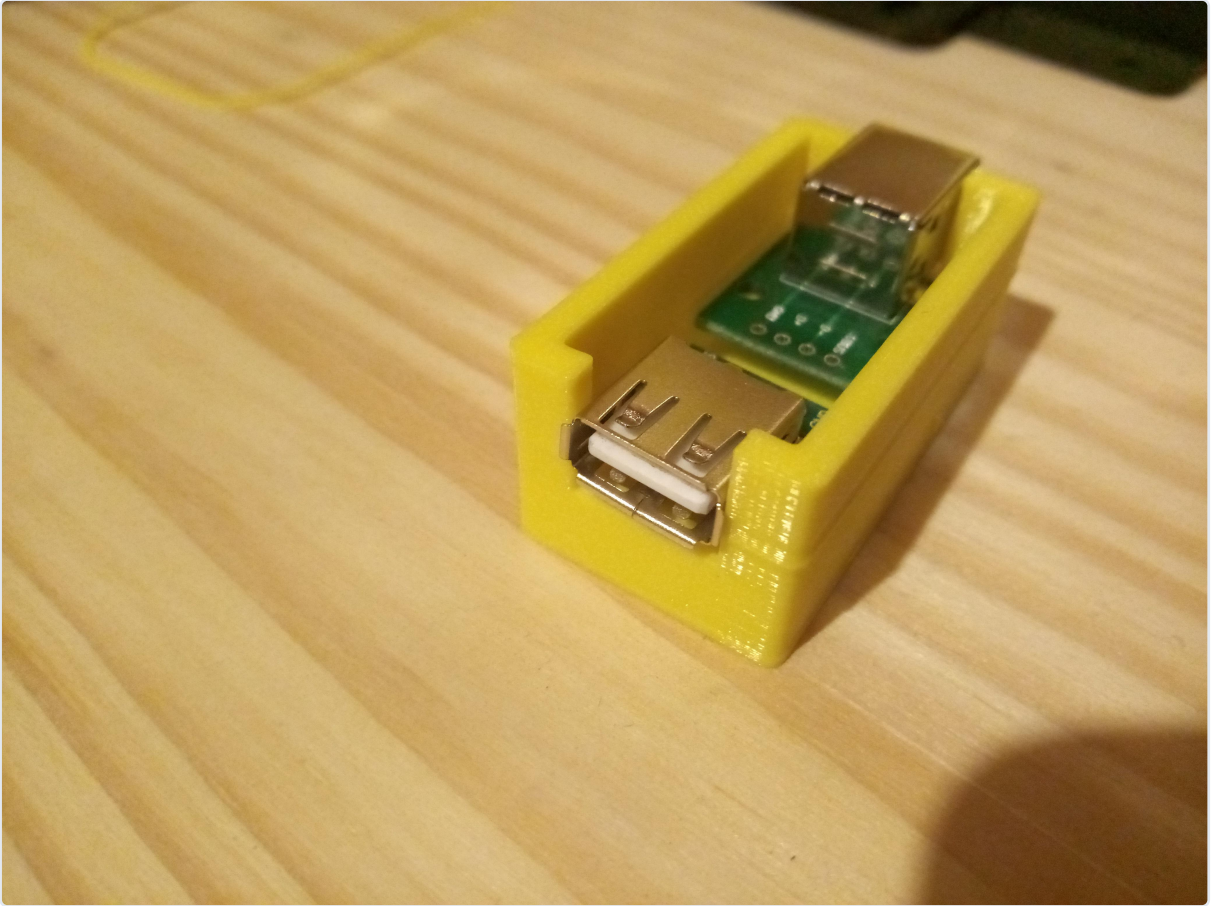
Réalisation

Pour le réaliser :

1. impression 3D di couvercle et du socle : fichier dans l'archive jointe.
2. achat des connecteurs USB femelle
3. câblage et soudure à l'étain
4. cerise sur le gâteau : logo USB à imprimer sur film autocollant transparent







ÉTAPE 2

CAO avec onshape

[lien vers les modèles onshape](#)

