

Manuel d'utilisation du module Pi-Plex

La carte d'extension Pi-Plex vous permet d'utiliser plusieurs cartes d'extension sur le Raspberry Pi en même temps.

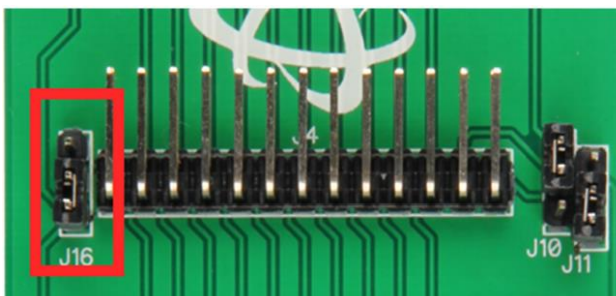
Veillez lire attentivement les points suivants avant utilisation :

Lorsque vous utilisez plusieurs modules d'extension en parallèle, il se peut que le Raspberry Pi ne fournisse pas assez d'énergie par la broche du port GPIO.



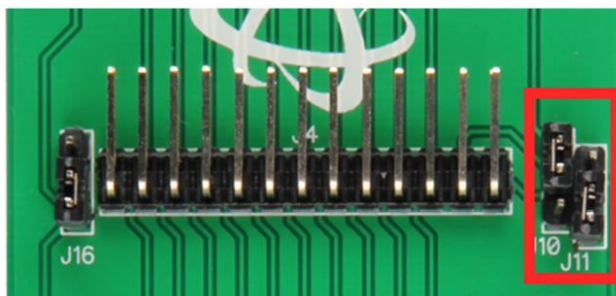
Dans ce cas, vous pouvez alimenter certains modules via le port micro-USB situé à l'arrière.

Pour sélectionner la source d'alimentation des modules, chaque connecteur d'expansion a sur la gauche un cavalier qui permet de basculer l'alimentation entre le Raspberry Pi et l'alimentation externe.



Lorsqu'il n'y a qu'un module, la configuration du bus SPI est par défaut.

Dans le cas de plusieurs modules sur le bus SPI, les modules doivent être configurés en tant qu'esclaves.



Pour ce faire, basculez les cavaliers à droite du connecteur vers les positions respectives :

Maître → cavalier gauche en bas et droit en haut

Esclave → cavalier gauche en haut et droit en bas