

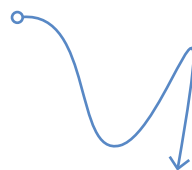


Votre
sélection de
produits



Depuis 2003, SparkFun vous aide à réaliser vos idées, qu'il s'agisse de créer une station météo intelligente, d'explorer les frontières de l'apprentissage automatique, de construire un robot pour l'enseignement ou de prototyper votre premier (ou votre dixième) produit. Quelles que soient votre vision ou vos compétences, les composants, les ressources et didacticiels en ligne de Sparkfun élargissent votre accès aux techniques innovatrices et raccourcissent le chemin qui mène au projet fini.

Voici une sélection de produits recommandés aux lecteurs d'Elektor.



SparkFun Inventor's Kit - V4.1

Le kit de l'inventeur de SparkFun (SIK) est un excellent moyen de se lancer dans la programmation et l'interaction matérielle avec le langage de programmation Arduino. Le SIK comprend tout ce dont vous avez besoin pour réaliser cinq projets globaux consistant en 16 circuits interconnectés qui enseignent tout, du clignotement d'une LED à la lecture de capteurs. Le projet culminant est votre propre robot autonome ! Aucune expérience préalable en programmation ou en électronique n'est requise pour utiliser ce kit.



www.sparkfun.com/products/15267

Kit de capteurs SparkFun



Si vous avez une bonne connaissance générale des capteurs ou besoin de capteurs variés pour un projet, vous trouverez dans ce kit un capteur pour presque tous vos travaux. Vous détecterez par exemple les gestes, l'humidité, la température, le mouvement, le toucher, le son, l'altitude, l'accélération et bien plus !

www.sparkfun.com/products/16156



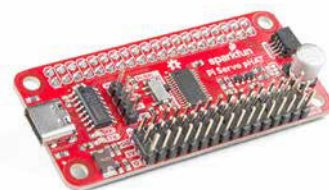
MicroMod DIY Carrier Kit de SparkFun (paquet de 5)

www.sparkfun.com/products/16549



Qwiic pHAT v2.0 de SparkFun pour Raspberry Pi

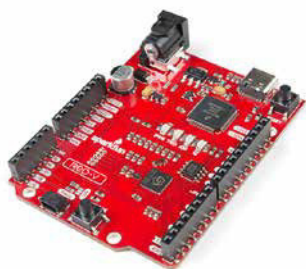
www.sparkfun.com/products/15945



SparkFun Servo pHAT pour Raspberry Pi

www.sparkfun.com/products/15316

RED-V RedBoard - SiFive RISC-V FE310 SoC de SparkFun



Le RED-V (prononcer *red-five*) RedBoard est une carte de développement très peu chère, équipée du SoC Freedom E310 et son architecture du jeu d'instructions (ISA) RISC-V. Ce qui distingue la RedBoard RED-V est son approche totalement *open source* du matériel de l'ISA.

www.sparkfun.com/products/15594

RED-V Thing Plus - SiFive RISC-V FE310 SoC de SparkFun



www.sparkfun.com/products/15799

Kit de câbles Qwiic de SparkFun

La popularité du système de connexion Qwiic de SparkFun augmente. Ce kit de câbles Qwiic facilitera encore plus son utilisation pour tous les électroniciens.

www.sparkfun.com/products/15081

Qwiic GPIO de SparkFun

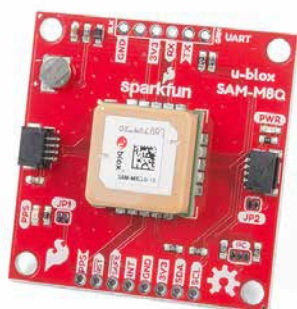
Quand il vous manque juste quelques broches GPIO disponibles, quand peut-être une ou deux broches libres feraient déjà l'affaire, faut-il rajouter tout un microcontrôleur à votre projet ? Ça complique et ça coûte... Et si vous utilisiez le GPIO Qwiic pour ajouter huit broches à votre projet Qwiic ?

www.sparkfun.com/products/17047

Adaptateur Qwiic SparkFun

L'adaptateur Qwiic SparkFun est le moyen idéal pour transformer n'importe quelle ancienne carte I²C en carte Qwiic.

www.sparkfun.com/products/14495



SparkFun GPS Breakout - Chip Antenna, SAM-M8Q (Qwiic)

La carte de liaison GPS SAM-M8Q de SparkFun offre un GPS de qualité, aux impressionnantes options de configuration.

www.sparkfun.com/products/15210



Auto pHAT de SparkFun pour Raspberry Pi

www.sparkfun.com/products/16328



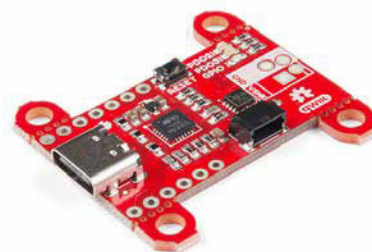
ESP32 Module WROOM MCU - 16 Mo (Chip Antenna)

www.sparkfun.com/products/16281

Carte de distribution d'énergie USB-C de SparkFun (Qwiic)

Maîtrisez la distribution d'énergie de vos réalisations avec ce Power Delivery Board - USB-C de SparkFun ! La plage d'intensité du courant des modules d'alimentation conventionnels est assez étendue, mais leur tension reste fixe à 5 V.

www.sparkfun.com/products/15801



Top pHAT de SparkFun pour Raspberry Pi

www.sparkfun.com/products/16653

Bouton Qwiic - LED rouge

Ces boutons sont un moyen tactile commode pour interfacer vos réalisations. Grâce au système Qwiic Connect, l'utilisation d'un bouton se résume à brancher un câble et charger un code existant !

www.sparkfun.com/products/15932

Câble Qwiic - 100 mm

Câble à 4 conducteurs de 100 mm avec terminaison JST de 1 mm, conçu pour interconnecter des composants compatibles avec Qwiic, utilisable pour d'autres applications.

www.sparkfun.com/products/14427

Câble Qwiic - 50 mm

Câble à 4 conducteurs de 50 mm avec terminaison JST de 1 mm, conçu pour interconnecter des composants compatibles avec Qwiic, utilisable pour d'autres applications.

www.sparkfun.com/products/14426



Kit de base de SparkFun pour Raspberry Pi 4 - 4 Go

www.sparkfun.com/products/16384