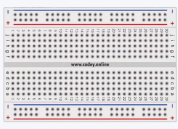


Qu'y a-t-il dans ton starter kit ?

Ton kit est plein de composants. Certains ressentent quelque chose (capteurs). D'autres font quelque chose (petites lampes, buzzer, petit moteur). Clique sur Suivant. Tu vas les découvrir un par un.

Base : avec ça, tu construis tout



Breadboard

La plaque de montage : construire sans souder

Dans ton kit : 1x



Câbles jumper

Câbles Dupont : les petits fils qui relient tout

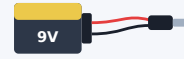
Dans ton kit : 40x



Résistance 220 Ω

Elle ralentit le courant

Dans ton kit : 10x



Clip pour pile 9V

Faire fonctionner ton projet sans ordinateur

Dans ton kit : 1x

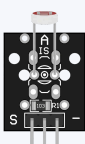
Input : ces composants ressentent ou mesurent quelque chose



Bouton-poussoir

Un petit bouton sur lequel appuyer

Dans ton kit : 5x



Capteur de lumière (LDR)

Mesure s'il fait clair ou sombre

Dans ton kit : 1x



Capteur de température DHT11

Mesure la température et l'humidité de l'air

Dans ton kit : 1x



Capteur de distance HC-SR04

Mesure la distance avec le son, comme une chauve-souris

Dans ton kit : 1x

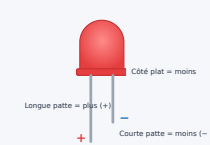


Capteur de mouvement (PIR)

Voit si quelqu'un bouge

Dans ton kit : 1x

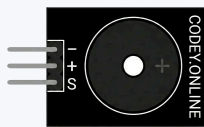
Output : ces composants font quelque chose



LED (petite lampe)

Une petite lampe en 5 couleurs

Dans ton kit : 10x



Buzzer actif

Fait des bips

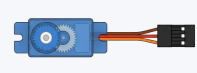
Dans ton kit : 1x



Petit écran OLED 0,91"

Un petit écran pour du texte et des nombres

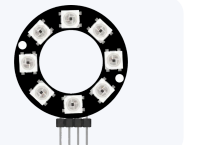
Dans ton kit : 1x



Servomoteur SG90

Un petit moteur qui tourne vers une position

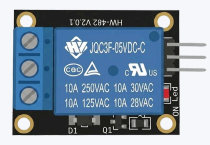
Dans ton kit : 1x



Anneau LED RGB (8 LEDs)

8 petites lampes intelligentes de toutes les couleurs

Dans ton kit : 1x



Relais 5V

Un interrupteur que ton Arduino peut actionner

Dans ton kit : 1x