

Notice produit

Kit Simon-85 mini-jeu



Le plateau de jeu est une adaptation du jeu Simon populaire, qui teste et entraîne votre mémoire à court terme. Il se compose de quatre LEDs et de quatre boutons. Les LEDs clignotent selon un motif aléatoire que vous devez répéter avec les boutons. Chaque bonne réponse augmente le nombre de signaux lumineux. Il est conçu autour du célèbre Little Wire Design, également utilisé pour le Digispark et le Trinket d'Adafruit. Le microcontrôleur est livré préprogrammé avec « micronucleus tiny85 », compatible avec la distribution Arduino du Digispark.

Détails

- Microcontrôleur ATtiny85-PU avec bootloader « Micronucleus » et logiciel de jeu SIMON préinstallés
- Le produit est livré sous forme de kit, il doit être assemblé.
- Buzzer également utilisé dans l'exemple de jeu SIMON
- Testé et fonctionnel avec l'IDE Arduino correctement configurée
- Quatre LEDs - partie intégrante du jeu
- Quatre boutons réactifs et faciles à presser
- Composants facilement remplaçables en cas de panne
- Carte matérielle open source, schémas électroniques et disposition des composants disponibles pour Eagle
- Carte logicielle open source, grâce au projet Micronucleus et aux efforts de Digispark

Contenu de la livraison

- 1x kit tel qu'illustré, incluant tous les composants nécessaires.

Caractéristiques

Tension	DC 5 V
Type de montage	THT
Type de produit	Kit électronique

Niveau de difficulté	Moyens
Type de montage	Montage traversante (THT)

Poids

31 g

EAN

4251102638264