



micro:bit

1e

EXPLORER

EXPLORER

1e

Ik heb een tablet

A B C D E

Een programma met de micro:bit app op de micro:bit zetten

Voor iPads en andere tablets zonder USB-aansluiting is er een speciale app waarmee je de micro:bit kunt programmeren.

Zorg dat de micro:bit app is geïnstalleerd op de tablet en start deze.



Er zijn 5 knoppen:

Choose micro:bit



Kies welke micro:bit je aan je tablet wilt koppelen.

Create Code



Ga naar de website waar je kunt programmeren en programma's kunt bewerken.

Flash



Upload een programma-bestand (.hex) naar jouw micro:bit.

Monitor and Control



Stuur via Bluetooth data van jouw micro:bit naar je tablet.

Ideas



Naar website met voorbeelden van micro:bit projecten

Stap 1: Bouw een programma

Klik op *Create Code* en bouw een programma ...

de hele tijd

toon tekens "Sophie"

Om het programma op jouw micro:bit te zetten klik je op de knop *Downloaden*.

Downloaden

Stap 2: Koppel je micro:bit aan de tablet

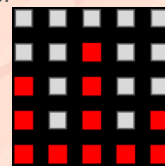
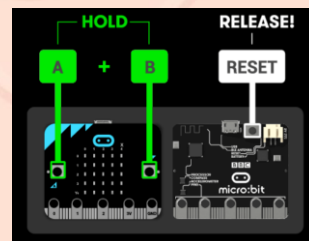
Je komt nu in het scherm *Choose micro:bit*.

Klik op hier op *Pair a micro:bit*.



Je ziet nu deze afbeelding:

1. Druk op je micro:bit tegelijk op de knoppen A en B.
2. Druk daarna ook op de resetknop op de achterkant van de micro:bit.
3. Laat daarna de resetknop weer los.
4. Houd de A en B knoppen nog even ingedrukt tot een patroon op het display verschijnt. Dit patroon is uniek voor jouw micro:bit.



Klik op je tablet op de knop *Next*.

Next



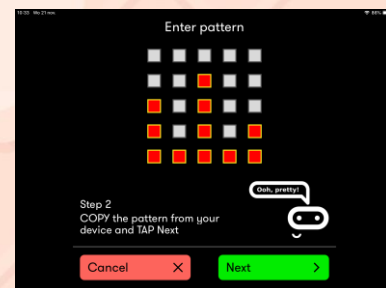
Neem het patroon over en klik weer op *Next*.

Je krijgt nu de melding *Pairing successful*.

Klik op de micro:bit op de resetknop.

Klik op de tablet op *OK*.

De micro:bit is nu gekoppeld en heeft ook een eigen naam gekregen. In dit voorbeeld is die *gupuv*.



OK

