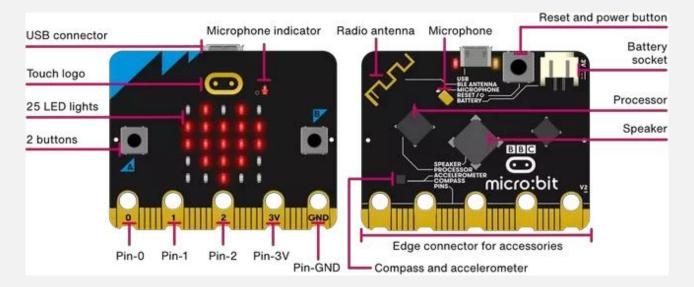


## micro:bit Activiteit



Het is een microcontroller die een processor, opslag, output en input (I/O) combineert.

In principe wanneer het een signaal (input) ontvangt, bijvoorbeeld van een sensor, verwerkt het de informatie (processor) op basis van het programma dat we hebben gemaakt (opslag) en stuurt het signaal naar de output.

Homepage van de redactie

De homepage van Micro:Bit is: <a href="https://makecode.microbit.org/">https://makecode.microbit.org/</a>

Op deze pagina kun je de taal kiezen waar je aan gaat werken door naar de instellingen te gaan.

Bovendien zijn er op deze pagina veel projecten om je reis mee te beginnen. Als er geen internetverbinding is, kunt u een offline editor gebruiken.

Als u een nieuw project wilt starten, drukt u op **Nieuw project** en maakt u een nieuw project met een naam naar keuze.

Je kunt micro:bit programmeren met behulp van Block code, Python of JavaScript (Block code is gebaseerd op Python).

