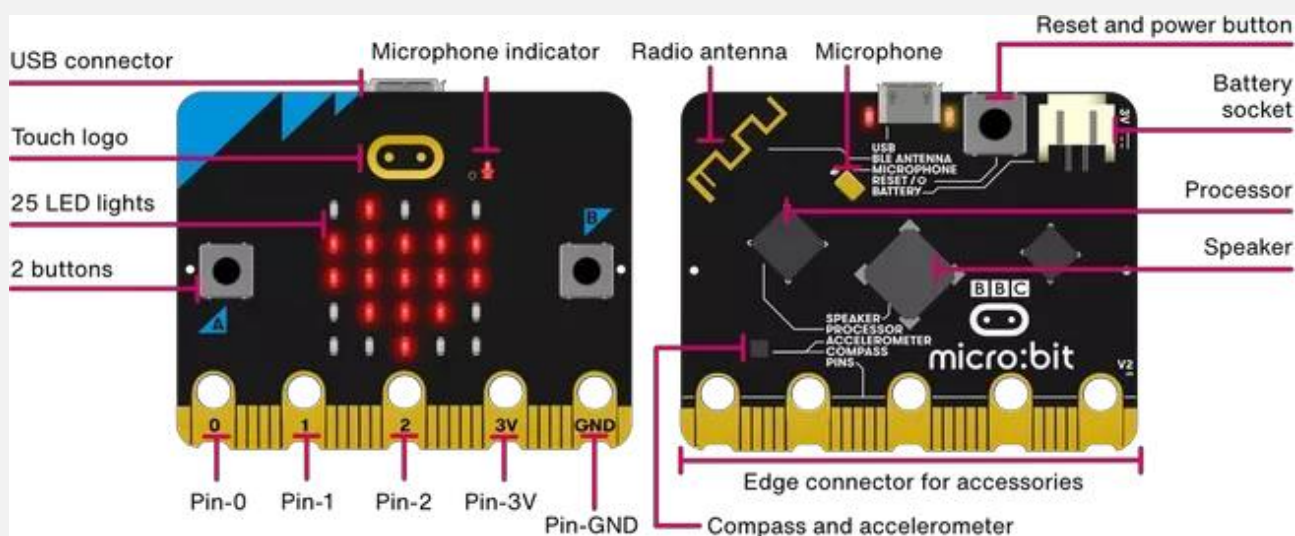


## Activitate cu micro:bit



Este un microcontroler care combină un procesor, stocare, ieșire și intrare (I/O).

Practic, atunci când primește un semnal (intrare) de exemplu de la un senzor, procesează informațiile (procesor) pe baza programului pe care l-am creat (stocare) și trimite semnalul la ieșire.

Pagina de pornire a editorului

Pagina de pornire a micro:bit este: <https://makecode.microbit.org/>

În această pagină puteți alege limba la care veți lucra accesând setările.

Mai mult, în această pagină există multe proiecte cu care să-ți începi călătoria. Dacă nu există conexiune la internet, puteți utiliza un editor offline.

Dacă doriți să începeți un proiect nou, apăsați **Proiect nou** și creați un proiect nou cu un nume la alegere.

Puteți programa micro:bit folosind codul bloc, Python sau JavaScript (codul bloc se bazează pe Python).