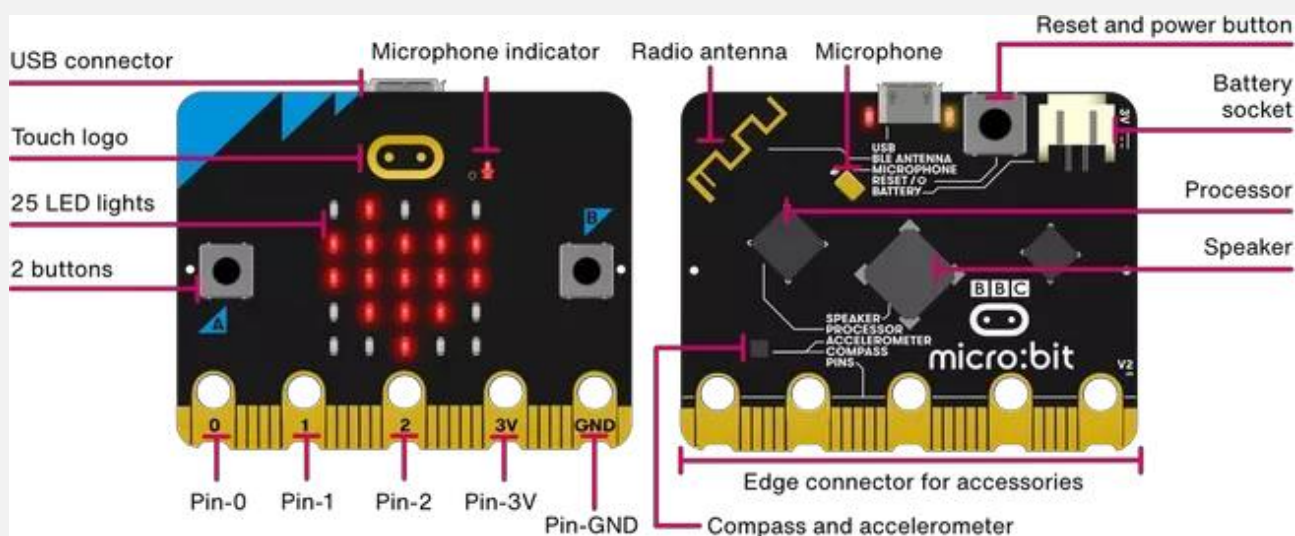


## micro:bit aktivitāte



Tas ir mikrokontroleris, kas apvieno procesoru, krātuvi, izeju un ievadi (I/O).

Būtībā, kad tas saņem signālu (ieeju), piemēram, no sensora, tas apstrādā informāciju (procesoru), pamatojoties uz mūsu izveidoto programmu (uzglabāšanu), un nosūta signālu uz izeju.

Redaktora mājaslapa

micro:bit mājaslapa ir: <https://makecode.mikrobit.org/>

Šajā lapā jūs varat izvēlēties valodu, ar kuru strādāsi, dodoties uz iestatījumiem.

Turklāt šajā lapā ir daudz projektu, ar kuriem sākt savu ceļojumu. Ja nav interneta savienojuma, varat izmantot bezsaistes redaktoru.

Ja vēlaties sākt jaunu projektu, nospiediet jaunu **projektu** un izveidojiet jaunu projektu ar izvēlētu nosaukumu.

Jūs varat programmēt micro:bit, izmantojot bloka kodu, Python vai JavaScript (bloka kods ir balstīts uz Python).