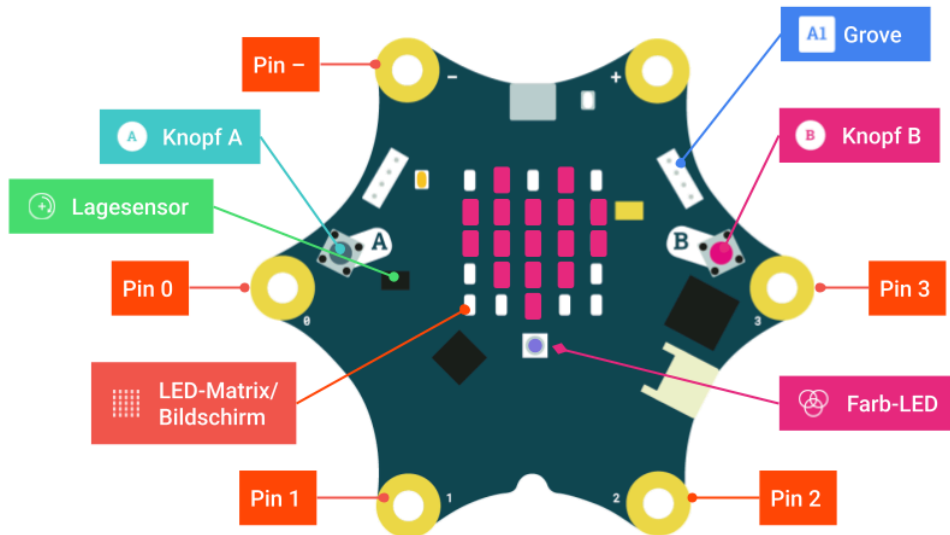


Vorbereitung mit MakeCode

Der Calliope mini ist ein kleiner Mikrocontroller.

Lerne den **Calliope mini** kennen:



Übersicht Calliope mini 2: <https://calliope.cc/calliope-mini/uebersicht>

Lerne die **Programmierungsumgebung** kennen. Programmiert wird der Calliope mini Befehlen, die wie bei einem Puzzle zusammengesetzt werden.



Programmierungsumgebung: makecode.calliope.cc [Weitere Informationen](#)

Schau dir die **Videos** an, wie du in der Programmierungsumgebung programmieren kannst. Du kannst den Calliope mini auch an deinem Computer ausprobieren.

Schau dir die **Übungen** der Reihe nach an und programmiere Schritt für Schritt mit:

Videos

[Hardware-Auswahl](#) (Calliope mini 2)

[Programm erstellen](#)

[Programme simulieren](#)

[Programme importieren/exportieren](#)

[Programm herunterladen/übertragen](#)

Übungen

[Blinkendes Herz](#)

[Namensschild](#)

[Smiley auf Knopfdruck](#)

[Würfel](#)