

Programmieren mit dem Calliope Mini

Aufgabe:

Teste die Sensoren von Calliope Mini! Erstelle ein Programm welches bei Tastendruck einen entsprechenden Wert anzeigt!

Taste A	Temperatur in °C
Pin 0	Helligkeit des Umgebungslichtes 0 – 255
Pin 1	Himmelsrichtung 0 – 360°
Pin 2	Lautstärke der Umgebung 0 – 100

Du benötigst:



Zusatz: Versuche mit deinem Handy herauszufinden, welche Himmelsrichtungen zu den Angaben des Kompassensors passen und ergänze die Tabelle!

Himmelsrichtung	Norden	Osten	Süden	Westen
Kompassensensor				

Hinweis: Für einige Kontrollstrukturen, Aktionen bzw. Sensoren musst du die Erweiterung aktivieren:

