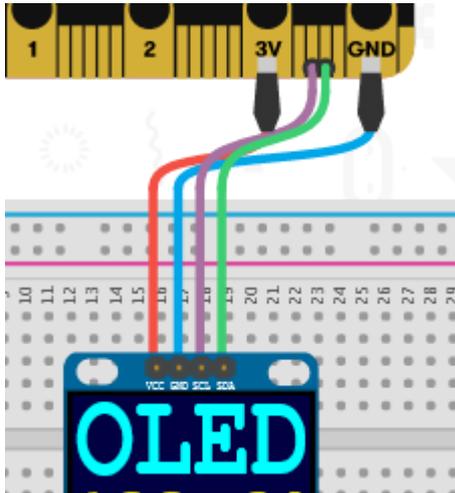


**Beschreibung:**

Für ca. 6 Euro gibt es das 0,96 Zoll OLED Display. Es ist über die I2C-Schnittstelle anzusteuern und verfügt über eine Auflösung von 128 mal 64 monochromen Bildpunkten. Es eignet sich hervorragend, um z.B. gemessene Werte besser darzustellen als auf dem micro:bit. Die Betriebsspannung beträgt 3V – 5V DC.

**Beschaltung:**



**Bild:**



Text:

4 Zeilen (von 0 bis 3) mit  
Jeweils 13 Zeichen

Grafik maximal:

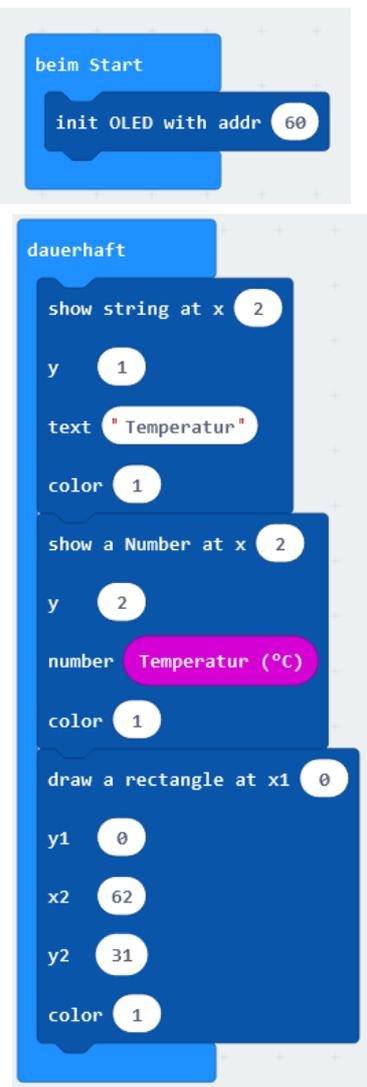
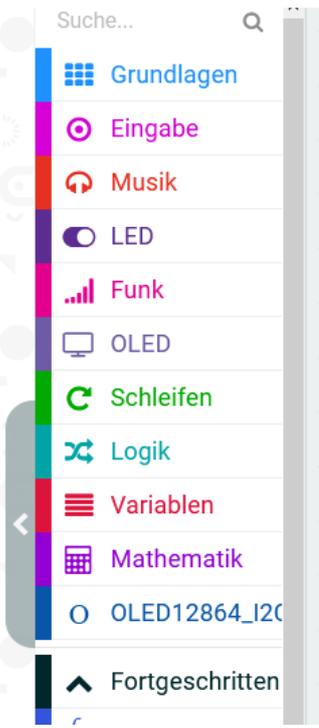
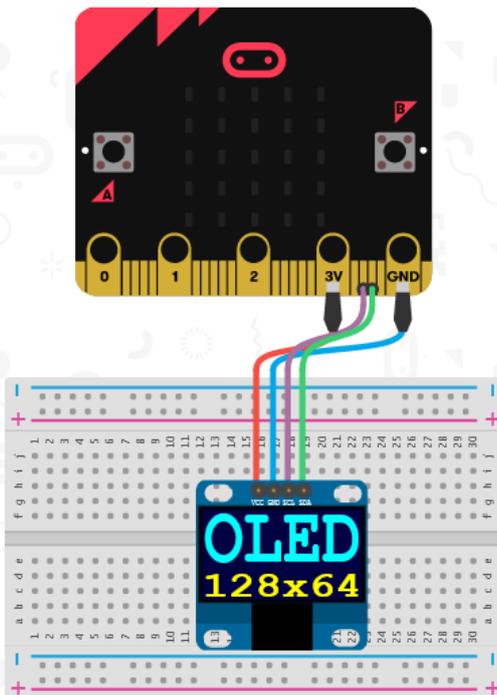
links oben: x=0; y=0

Rechts unten: x=62; y=31

Adresse für I<sup>2</sup>C:

60 HEX

**Sketch:**



**Erweiterung:**



OLED12864\_I2C