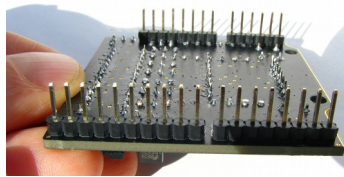


Die Stiftleisten müssen vor dem Einlöten auf die richtige Länge konfektioniert werden:

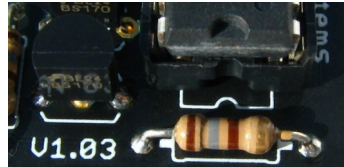
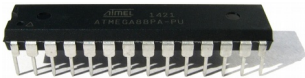


Auf der Platinenunterseite werden folgende Leisten eingelötet:

- 1 × 6-polige Leiste
- 2 × 8-polige Leiste
- 1 × 10-polige Leiste



Die Kerbe auf dem IC muss beim Einstecken mit dem Aufdruck auf der Platine übereinstimmen:

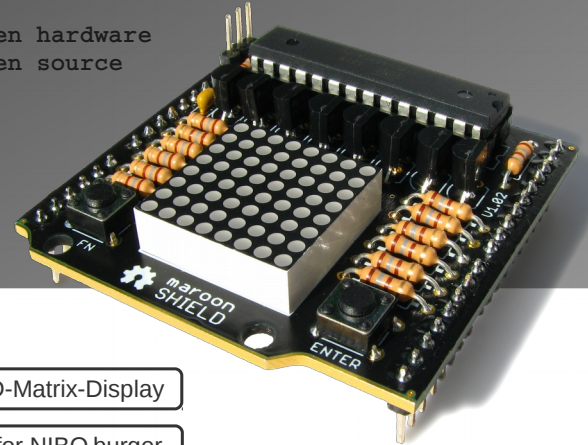


DESIGNED BY NICAİ-SYSTEMS
AM DENKMAL 8, 52223 STOLBERG, GERMANY

maroon SHIELD



open hardware
open source



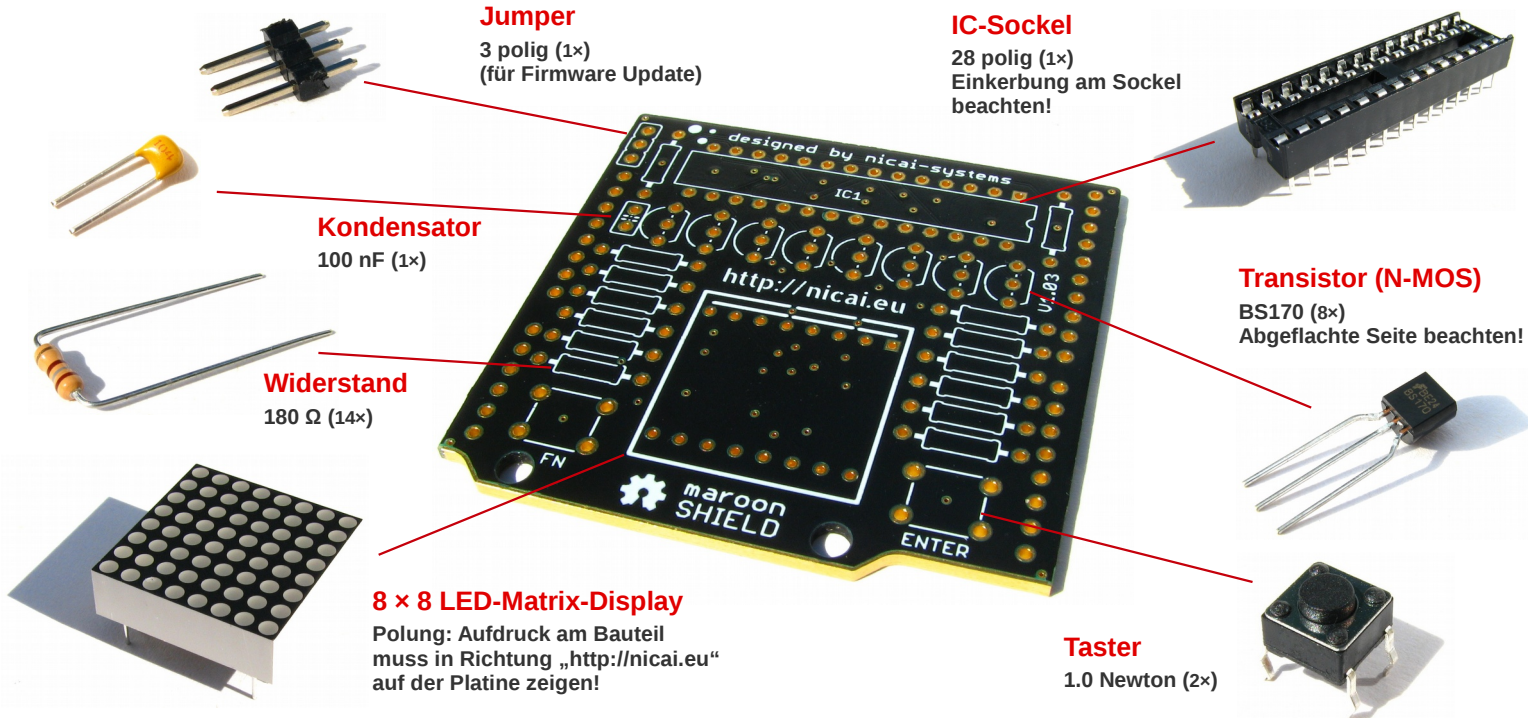
8 × 8 LED-Matrix-Display

Suitable for NIBO burger

Arduino compatible

DESIGN BY





Jumper
3 polig (1x)
(für Firmware Update)

IC-Sockel
28 polig (1x)
Einkerbung am Sockel
beachten!

Kondensator
100 nF (1x)

Transistor (N-MOS)
BS170 (8x)
Abgeflachte Seite beachten!

Widerstand
180 Ω (14x)

8 x 8 LED-Matrix-Display
Polung: Aufdruck am Bauteil
muss in Richtung „http://nicai.eu“
auf der Platine zeigen!

Taster
1.0 Newton (2x)