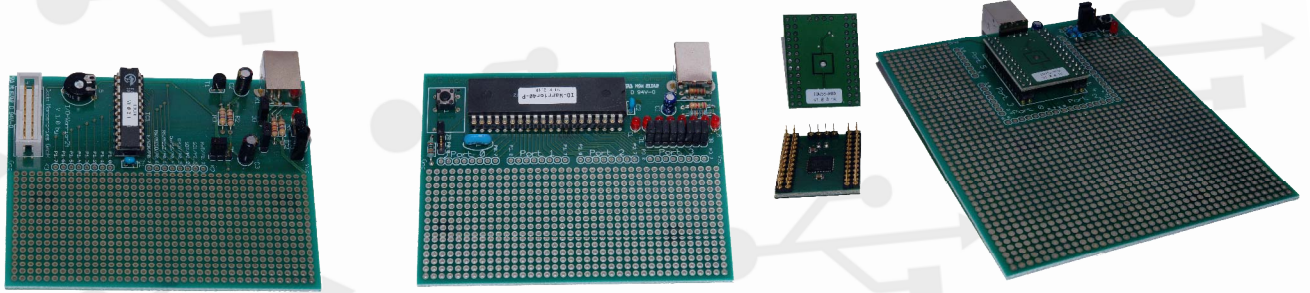


IO-Warrior

Universeller I/O am USB



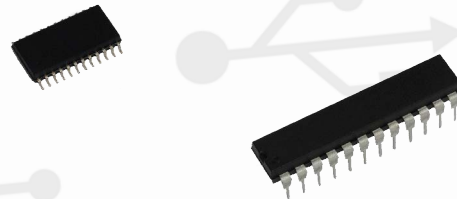
Mit der IO-Warrior Familie können ohne großen Aufwand viele Anwendungen am USB realisiert werden. Die Ansteuerung von Relais, A/D- oder D/A-Wandlern, Sensoren, Aktoren, Displays, Schaltern, ganzen Geräten, der Aufbau von Mess- und Testvorrichtungen und vieles mehr ist mit den IO-Warrior-Chips ohne umfangreiches Wissen über den USB möglich.

Neben dem einfachen Zugriff direkt auf die I/O-Pins bieten die IO-Warrior auch komplexere Funktionen wie I2C oder SPI Schnittstellen, Ansteuerung von verschiedenen LCD Modulen, Zeitmessung von Ereignissen und mehr. Zu den Chips gibt es Starterkits, die die ersten Versuche deutlich vereinfachen oder für den Aufbau von Einzelstücken genutzt werden können.

Die Softwareunterstützung umfasst Windows, MacOS X und Linux.

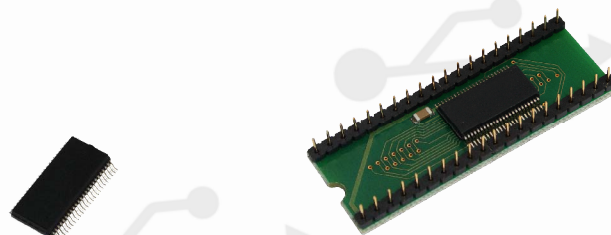
IO-Warrior24

- 16 I/O-Pins, 125 Hz Abtastrate
- I2C- und SPI-Schnittstelle
- Ansteuerung von LCD-Modulen
- LED-Matrix mit bis zu 256 LEDs
- RC5-Fernbedienungsempfang
- Zwei Capture-Timer zur Zeitmessung, 4 μ s Auflösung



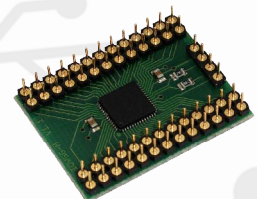
IO-Warrior40

- 32 I/O-Pins, 125 Hz Abtastrate
- I2C-Schnittstelle
- Ansteuerung von LCD-Modulen
- LED-Matrix mit bis zu 256 LEDs
- Tastenmatrix 8x8 oder 16x8



IO-Warrior56

- 50 I/O-Pins, 1 kHz Abtastrate
- I2C- und SPI-Schnittstelle
- Ansteuerung von alphanumerischen und grafischen LCD-Modulen
- LED-Matrix mit bis zu 512 LEDs
- Tastenmatrix 8x8



Code Mercenaries Hard- und Software GmbH
www.codemerces.com

Tel.: +49 3379 / 20 50 9 20 • Fax: +49 3379 / 20 50 9 30

Karl-Marx-Str. 147a • 12529 Schönefeld Ortsteil Großziethen • Deutschland