

# USB-LCD-Display, 4x20 Zeichen, grün

Art-Nr.: USBLCDGN

## 39,90 EUR

inkl. 19% USt. zzgl. 6,80 EUR Post-[Versand](#)

### Staffelpreise

Ab 5 34,90 EUR - Sie sparen 5,00 EUR

Vorrätig, Lieferzeit: 1-3 Werktage



**Anschlussfertiges Textdisplay** für den USB mit 4x20 Zeichen und Hintergrundbeleuchtung. Kein Löten und kein Abgleich erforderlich. Sofort betriebsbereit.

Das USB-LCD-Display vereint ein hochwertiges LCD-Textmodul und ein USB-Interface zu einer anschlussfertigen Einheit. Besondere Merkmale sind die Spannungsversorgung aus dem USB und eine automatische Kontrasteinstellung ohne manuellen Abgleich der Kontrastspannung. Eine zusätzliche I<sup>2</sup>C/TWI-Schnittstelle erlaubt den Anschluss eigener Schaltungserweiterungen oder fertiger I<sup>2</sup>C-Schaltungen, wie z.B. das MicroChip-I<sup>2</sup>C-Board aus unserem Lieferprogramm. Die Abmessungen und die Lage des USB-Anschluss machen das Gerät neben dem externen Betrieb auch für den PC-Einbau interessant.

- Anschlussfertiges USB-LCD-Display mit 4x20-Zeichen
- Hochwertiges LCD-Textmodul mit Hintergrundbeleuchtung (grünelb)

# Produktinformation

---

- Kein Abgleich der Kontrastspannung erforderlich
- Versorgungsspannung: USB powered
- Abmessungen (BxHxT): 105x38x35 mm
- Display-Controller: HD44780 kompatibel
- USB-Chipsatz: CH341A
- Integrierte I<sup>2</sup>C/TWI-Master-Schnittstelle
- Systemvoraussetzungen: WIN XP/7/8/10, 32/64 Bit
- Software-Treiber: ProfiLab-Expert, LCD-Hype, LCD Smartie, MediaPortal
- Einfache Programmierung per ActiveX-Steuerelement (OCX)
- Programmbeispiele in C++, Delphi und Visual Basic



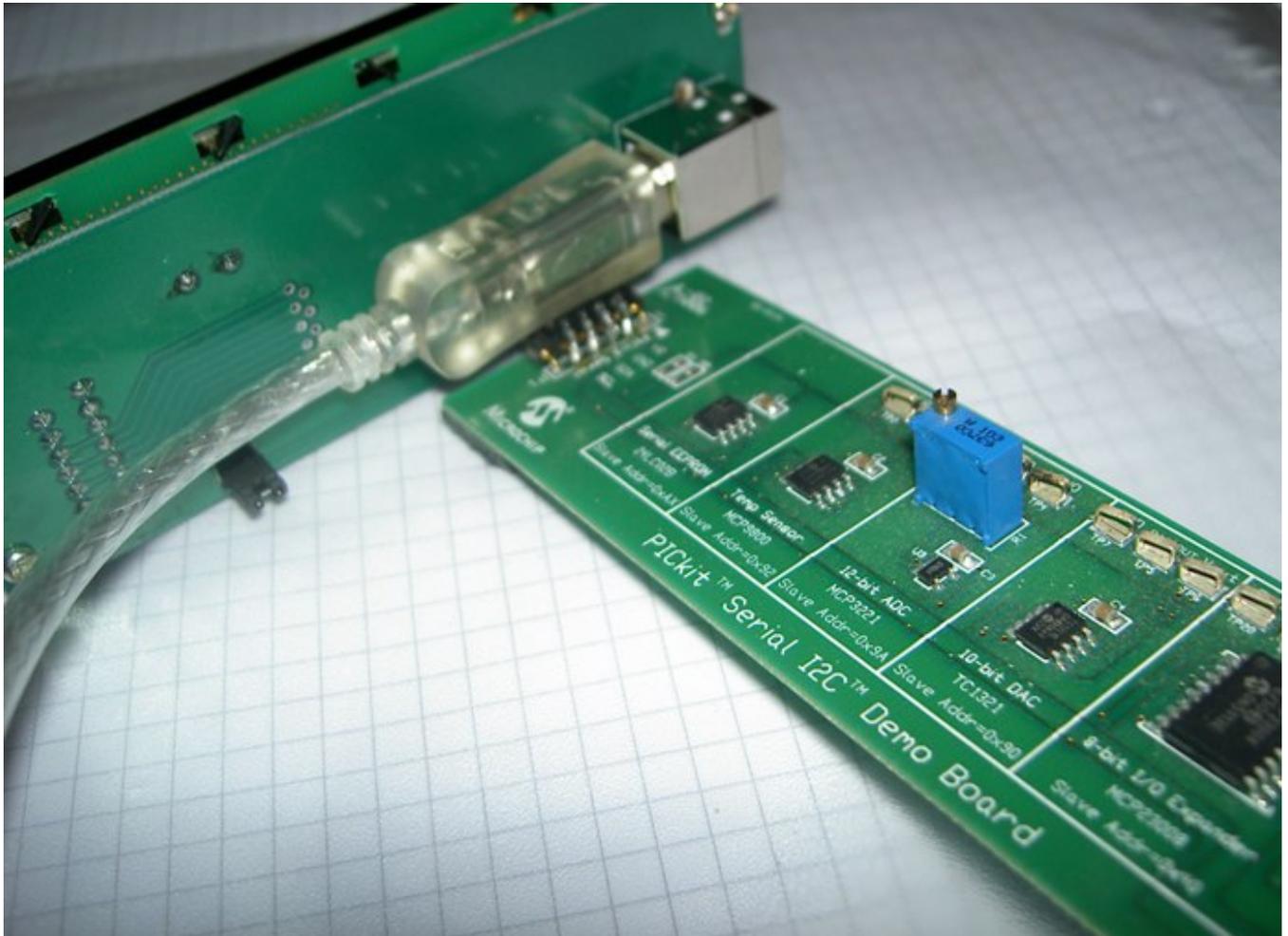
Anleitung



Treiber, Anleitung und Beispiele

---

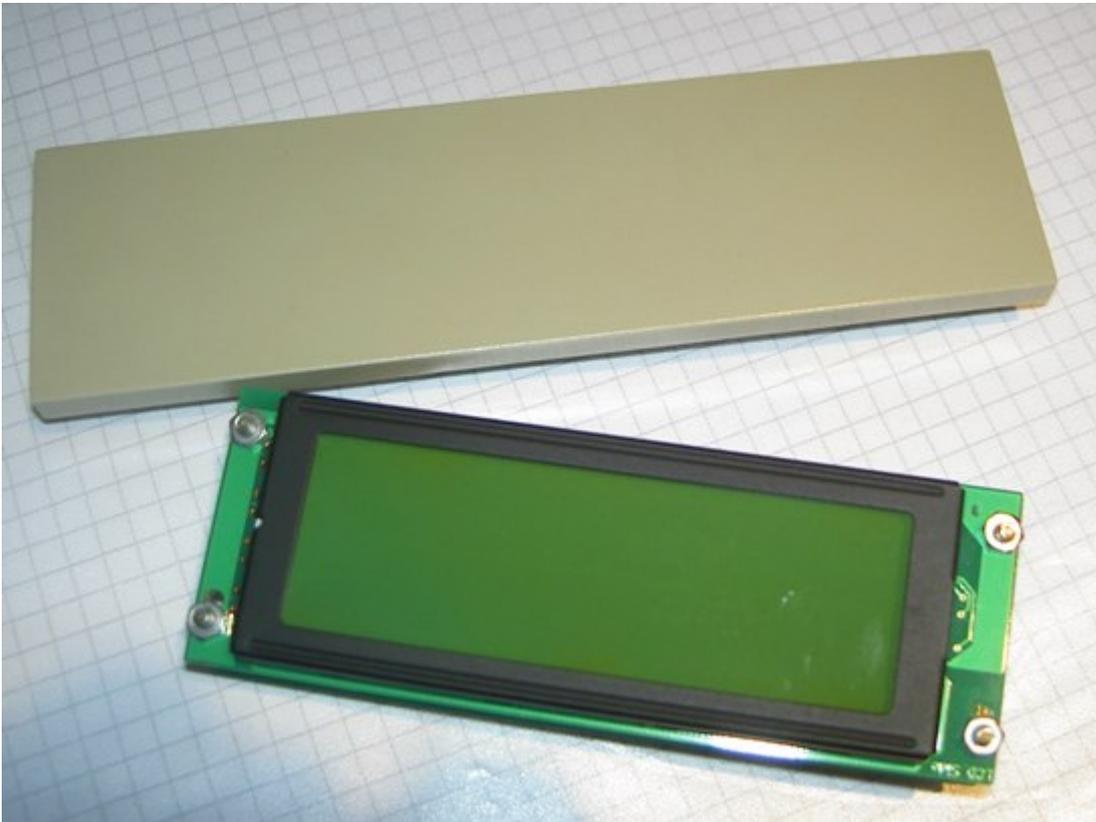
## Produktinformation



Ansicht der Rückseite mit aufgestecktem I<sup>2</sup>C-Board (optional).

## Produktinformation

---



Größenvergleich mit einer 5,25''-PC-Einschub-Abdeckung.

### verfügbare Optionen

#### USB-Kabel

---

1,80 m, schwarz (+2,99 EUR)

---