

## Produktinformation

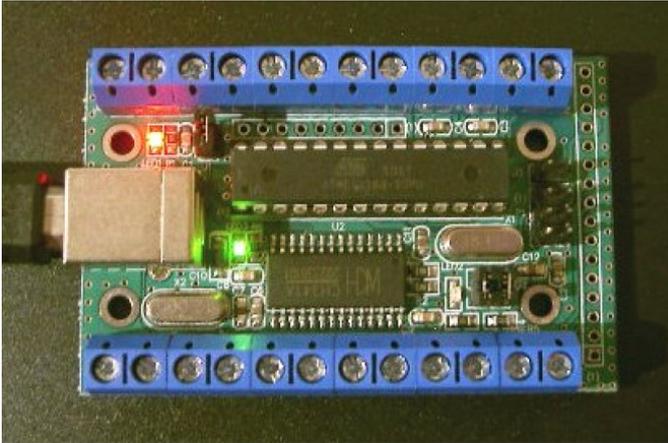
# USB- $\mu$ PIO / INCR3

Art-Nr.: UPIOINCR3

**59,90 EUR**

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

Vorrätig, Lieferzeit: 1-3 Werktage

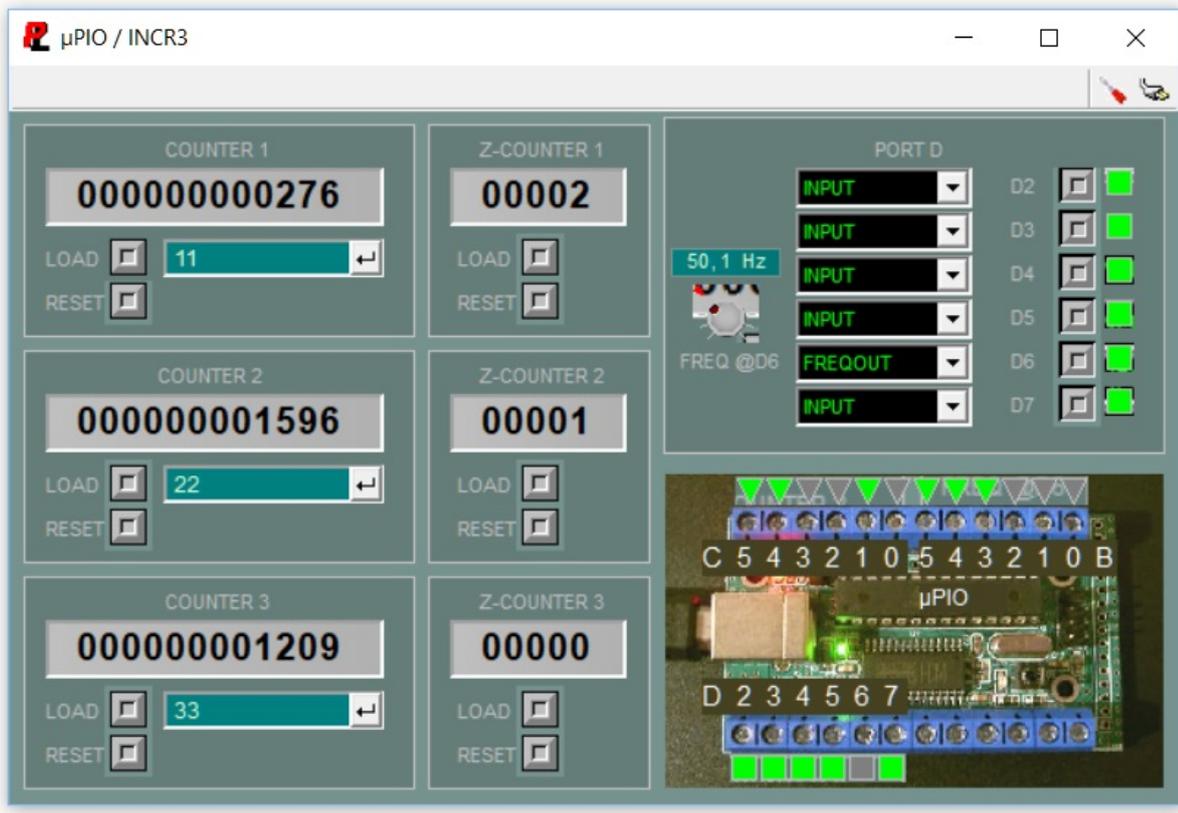


$\mu$ PIO / INCR3 erlaubt den **Anschluss von drei Inkrementalgebern mit TTL(5V)-Pegeln**. Die typischen Signale der Inkrementalgeber (A; B) werden mit 32-Bit (Positions-) Zählern erfasst. Die drei Zählerkanäle verfügen über Freigabe-Eingänge (EN; Enable), die den jeweiligen Zähler freigeben oder sperren. Die maximale Zählfrequenz liegt bei 20 KHz (Tastverhältnis 1:1). Sofern vorhanden kann ein Index-Signal (Z) verwendet werden, welches bei jeder vollen Umdrehung des Gebers einen kurzen Puls abgibt.

Auch für andere Zählaufgaben (wie z.B. Stückgut auf Laufbändern) ist die Karte gut geeignet. Jeder Zählerkanal verfügt dazu über die Eingänge: TAKT, RICHTUNG, FREIGABE und RESET. Ein Laden und Rücksetzen der Zähler per Software ist ebenso möglich.

Darüber hinaus stehen noch fünf freie digital I/O´s zur Verfügung. Ausserdem liefert ein einstellbarer Taktausgang (35 Hz...9 KHz in 255 Stufen) ein Ausgangssignal für Test- und Diagnosezwecke.

# Produktinformation



Eine kostenlose PC-Software steht zur Verfügung. Diese ermöglicht neben der Bedienung auch die einfache Datenabfrage per DDE aus anderen Programmen.

## Systemvoraussetzungen

- WIN XP/7/8/10, 32/64 Bit

## Abmessungen

- ca. 70 x 45 x 15 mm



Dokumentation und Treiber...

# Produktinformation

---

## Kompatibel mit...

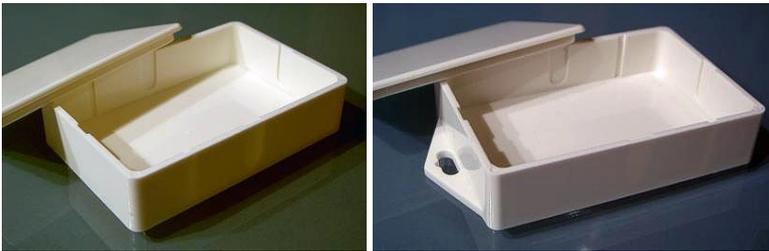


ProfiLab Expert 4.0



RealView 3.0

## Optional: Modulgehäuse ohne/mit Flansch



## Optional: USB-Kabel, 1,8m, schwarz

# Produktinformation

---



## verfügbare Optionen

### Modulgehäuse

---

mit Flansch (+2,99 EUR)

ohne Flansch (+2,99 EUR)

---

### USB-Kabel

---

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

---

### Software

---

ProfiLab Expert (+89,90 EUR)

RealView (+29,90 EUR)

---